

BÄRO

Retail
Lighting

LA SERIE DI FARI ID

Ontero
Intara
Pendio



Fresco, sano, ecologico, a risparmio energetico: la nostra vita e le nostre esigenze cambiano continuamente. La gamma di prodotti diventa sempre più complessa e quindi orientamento e fiducia diventano sempre più importanti. Ricerchiamo costantemente nuove tecnologie d'illuminazione e sviluppiamo nuove possibilità per la presentazione dei prodotti. Per i nostri clienti e per i clienti dei nostri clienti.

Fresh Light *for* Fresh Products.

Ontero Intara Pendiro

- PAG. 06 **Panoramica della serie**
La serie di fari ID
- PAG. 08 **Tecnologia ID**
All'avanguardia
- PAG. 12 **Design ID**
Caratteristico ed elegante
- PAG. 14 **Ontero ID**
Faro per rotaia elettrificata
- PAG. 18 **Ontero ID WallWasher**
Faro per rotaia elettrificata
- PAG. 22 **Intara ID**
Faro da semi-incasso
- PAG. 26 **Pendiro ID**
Faro a sospensione
- PAG. 32 **Tonalità della luce speciali**
Con la luce giusta
- PAG. 36 **BÄRO Individual**
Allestimento individuale
- PAG. 42 **Illuminotecnica ID**
Livelli di potenza e spettri luminosi
- PAG. 58 **Panoramica prodotti**
Varianti e codici articolo
- PAG. 62 **Servizio assistenza**
Il vostro partner per l'illuminazione. Fin dall'inizio.
Note redazionali



La serie di fari ID

ONTERO, INTARA, PENDIRO

La nuova serie di fari ID BÄRO coniuga un'alta qualità della luce e del prodotto con la gamma particolarmente ampia di tonalità della luce LED e i requisiti di un'illuminazione creativa e perfettamente orchestrata dei banchi espositivi e nel retail. Essendo un sistema flessibile con diversi livelli di potenza e di distribuzione della luce e con l'eccezionale varietà di 12 spettri LED diversi, specifici BÄRO, la serie di fari ID offre una soluzione di illuminazione fatta su misura per ogni esigenza.

Tecnologia ID

ALL'AVANGUARDIA

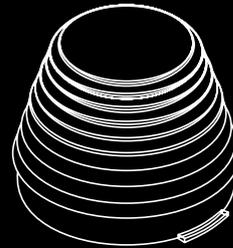
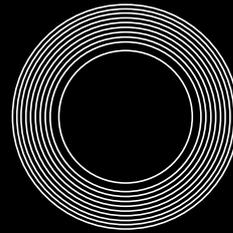
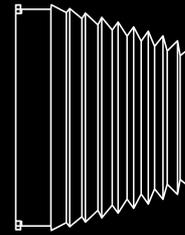
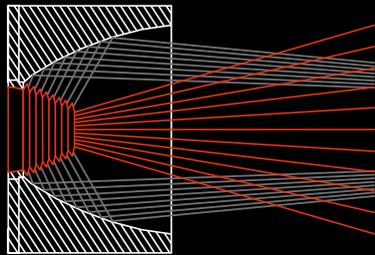
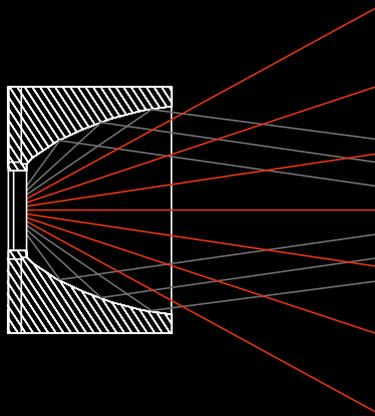
La serie di fari ID è all'avanguardia dal punto di vista della tecnologia. L'innovativa tecnologia di illuminazione a LED in versione ibrida è altamente efficiente e riunisce i vantaggi dei sistemi di riflettore e lente.

Questa combinazione genera un contrasto particolarmente equilibrato tra punto focale e alone del cono di luce. Inoltre, riflettori diversi abbinati a vetri protettivi parzialmente satinati consentono di ottenere un cono di luce pulito e morbido ma delimitato in modo preciso.



TECNOLOGIA ID

La nuova tecnologia ibrida a LED con una speciale lente 3D di silicone sul modulo LED fa in modo che l'emissione diretta della luce sia minore e che più luce raggiunga in modo controllato la superficie da illuminare attraverso le sfaccettature del riflettore. Il silicone, l'innovativo materiale in cui è realizzata la lente, offre tutta una serie di vantaggi rispetto ai materiali tradizionali per lenti LED: questo materiale coniuga infatti eccellenti caratteristiche ottiche con un'elevata resistenza e precisione.



TECNOLOGIA IBRIDA A LED

Confronto tra cono di luce senza
lente di silicone (in alto) e con
lente di silicone (in basso)

I VANTAGGI DELLA LENTE DI SILICONE BÄRO:

- Indefornabile e resistente a temperature $>150^{\circ}$
- Resistente all'invecchiamento causato dalla luce visibile e UV
- Grado di trasmissione molto elevato
- Qualità ottica eccellente grazie a strutture di forma precisa
- Flessibile e quindi particolarmente resistente alla rottura

Design ID

CARATTERISTICO ED ELEGANTE

Il design, marcato ed elegante, la tecnologia d'avanguardia e l'alta qualità del prodotto e della luce sono le principali caratteristiche della serie ID e contribuiscono a fare dei fari dei prodotti duraturi e sostenibili. La struttura modulare, le dimensioni compatte, la raffinata tattilità e il connubio dei materiali rendono piacevole l'impiego e la gestione dei fari ID.

La struttura sistematica della serie ID, composta da fari per il montaggio su rotaia elettrificata, fari da incasso per montaggio a soffitto e fari a sospensione, consente a progettisti e utenti di sviluppare concetti d'illuminazione particolarmente flessibili e differenziati in un linguaggio univoco delle forme.



GERMAN
DESIGN
AWARD
SPECIAL
2017



DESIGN
AWARD
2017



reddot award 2017
winner lighting design



Pendiro ID



Ontero ID WallWasher



Intara ID



Ontero ID



Ontero ID

IL NUOVO LINGUAGGIO DELLE FORME

Il faro per rotaia elettrificata Ontero ID affascina per il caratteristico design integrativo. Le caratteristiche distintive di questo apparecchio d'illuminazione universale sono la forma asimmetrica, le dimensioni compatte, la raffinata tattilità e il connubio dei materiali.

Tecnologia ibrida LED

La combinazione di nuovo sviluppo tra sistema di riflettore e lente consente diverse distribuzioni della luce con coni luminosi puliti e morbidi.

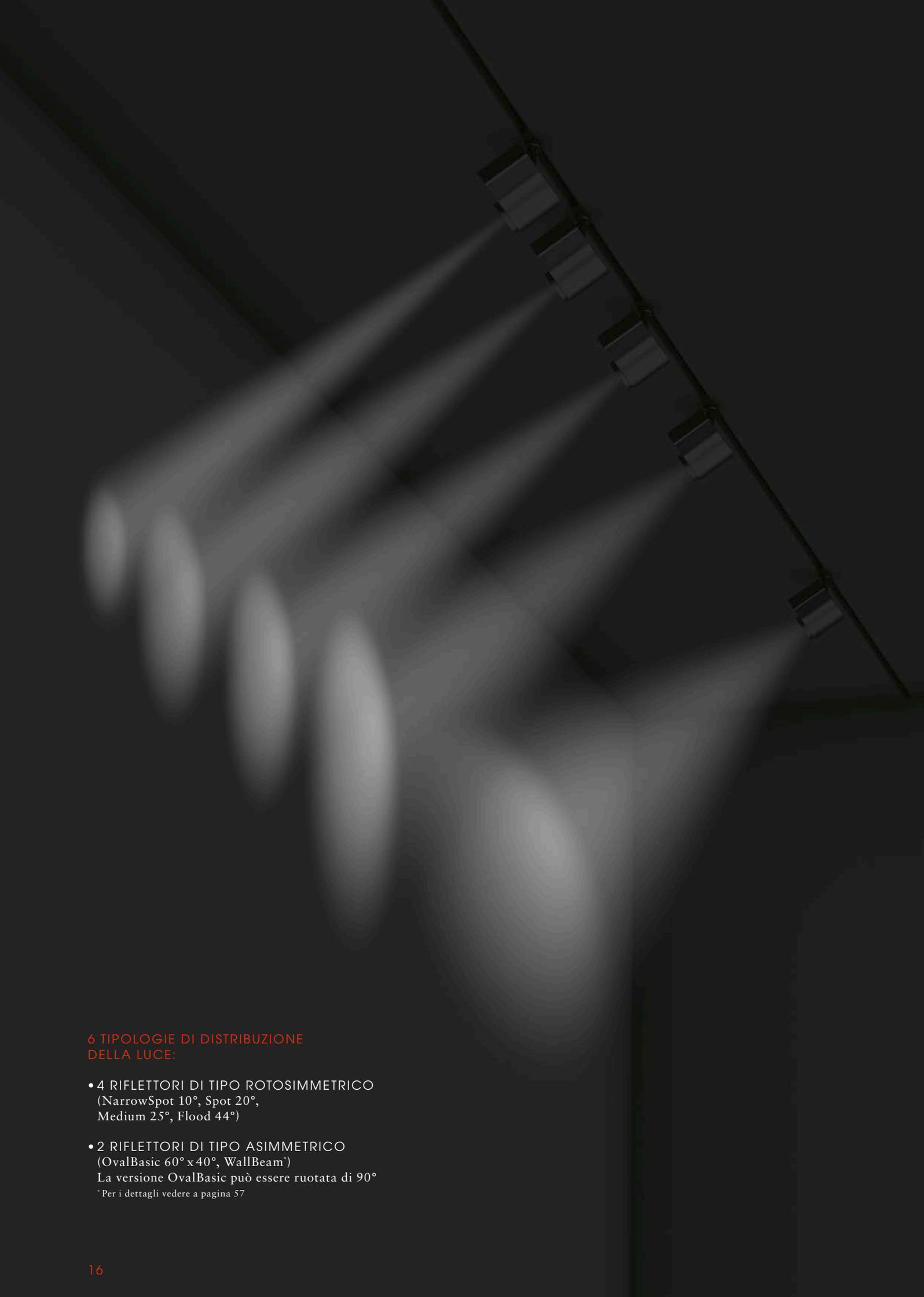
6 tipologie di distribuzione della luce:

4 riflettori di tipo rosimmetrico (NarrowSpot 10°, Spot 20°, Medium 25°, Flood 44°),
2 riflettori di tipo asimmetrico (OvalBasic 60° x 40°, WallBeam).
La versione OvalBasic può essere ruotata di 90°.

Diverse possibilità d'impiego

Essendo un sistema flessibile e regolabile, i fari Ontero ID consentono di realizzare concetti d'illuminazione nuovi e precisi.





6 TIPOLOGIE DI DISTRIBUZIONE
DELLA LUCE:

- 4 RIFLETTORI DI TIPO ROTOSIMMETRICO
(NarrowSpot 10°, Spot 20°,
Medium 25°, Flood 44°)
- 2 RIFLETTORI DI TIPO ASIMMETRICO
(OvalBasic 60° x 40°, WallBeam*)
La versione OvalBasic può essere ruotata di 90°
* Per i dettagli vedere a pagina 57

Ontero ID

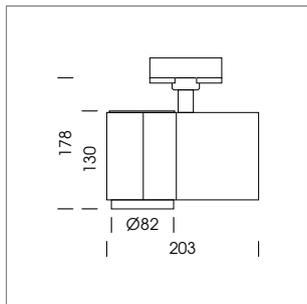
| | | | | |
|-------------------------------|-------------|-------|--------------|-------|
| CODICE COLORE | 927 | 830 | 835 | 840 |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 3.310 | 4.060 | 4.130 | 4.210 |
| Potenza del sistema [W] | 40 | 40 | 40 | 40 |
| SPETTRO CROMATICO | BeColor | | PearlWhite | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 3.180 | | 3.210 | |
| Potenza del sistema [W] | 40 | | 40 | |
| SPETTRO CROMATICO | BeCool | | Fish&Seafood | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 3.150 | | 2.090 | |
| Potenza del sistema [W] | 40 | | 40 | |
| SPETTRO CROMATICO | SpecialMeat | | FreshMeat | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 1.900 | | 1.720 | |
| Potenza del sistema [W] | 40 | | 40 | |
| SPETTRO CROMATICO | GoldenBread | | Sun | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 3.160 | | 1.940 | |
| Potenza del sistema [W] | 40 | | 40 | |



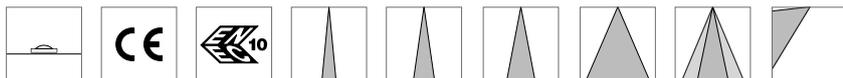
ONTERO ID CON RIFLETTORE MEDIUM

- Potenze disponibili: 15 W (fix current/DALI 100% - 7%), 23 W, 40 W (potenziometro 100% - 30%, DALI 100% - 7%)
- I valori riportati indicano la potenza di sistema massima e i flussi luminosi che ne derivano per il riflettore Medium 25°.
- Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dell'ulteriore sviluppo del prodotto.

Faro per rotaia elettrificata con LED, raffreddamento passivo, durata nominale del LED L80 / B10 > 50.000 h, tolleranza punto colore 3 SDCM (iniziale), 2 SDCM con 830, 835, 840, BeCool, BeColor, PearlWhite (iniziale), tecnologia ibrida a LED (combinazione riflettore-lente con NarrowSpot, Spot, Medium, OvalBasic), lente 3D in silicone per la riduzione della percentuale di luce diffusa, riflettore in alluminio iperpuro 99,99% in MIROSILVER®, portariflettore sostituibile in plastica, nero, lucidato a specchio con vetro terminale, faro ruotabile e inclinabile, scatola del faro in alluminio pressofuso, colore del faro nero, argento, bianco, rivestimento a polveri, multiattacco, alimentatore compatibile con telecamera, tipo di protezione IP 20, classe di protezione I, peso 1,3 kg



Troverete ulteriori informazioni e le curve di distribuzione della luce a partire da pagina 42





Ontero ID WallWasher

FORMA E FUNZIONALITÀ

La distribuzione asimmetrica della luce del faro lineare Ontero ID assicura un'eccellente omogeneità della luce sul piano orizzontale, genera un punto focale nel campo visivo sul piano verticale e consente un'illuminazione quasi a filo con il soffitto anche con fari posizionati a grandi distanze e altezze del locale elevate.

Lineare

Il design del corpo del faro si adatta alla forma del riflettore per rendere più efficace la sua funzione.

Maggior comfort visivo

L'orientamento indiretto della luce svolge un'eccellente funzione antiabbagliamento e assicura un alto comfort visivo.

Design omogeneo

Le testate in pressofusione d'alluminio e il metallo perforato conferiscono al faro le caratteristiche di design distintive della serie ID.



Ontero ID WallWasher

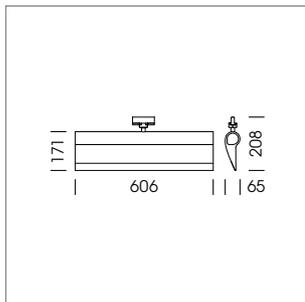
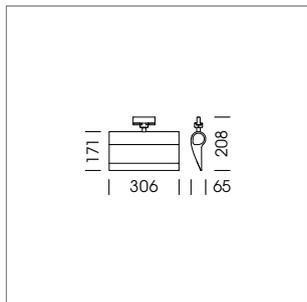
| CODICE COLORE | 927 | 830 | 835 | 840 |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 2.600 | 4.130 | 4.210 | 4.330 |
| Potenza del sistema [W] | 39 | 39 | 39 | 39 |

- Potenze disponibili: 20 W (fix current, lunghezza 300 mm), 39 W (fix current/DALI 100 % - 1 %, lunghezza 600 mm)
- I valori riportati indicano la potenza di sistema massima e i flussi luminosi che ne derivano per il riflettore.
- Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto.



RIFLETTORE WALLWASH ONTERO ID (LUNGHEZZA=600 MM)

Faro per rotaia elettrificata con LED, raffreddamento passivo, durata nominale del LED L80 / B10 > 50.000 h, tolleranza punto colore 3 SDCM (iniziale), riflettore in alluminio iperpuro 99,99% in MIRO-SILVER®, faretto ruotabile, corpo del faretto in profilo d'alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, colore del faretto nero, argento, bianco, rivestimento a polveri, multiattacco, alimentatore compatibile con telecamera (39 W), tipo di protezione IP 20, classe di protezione I, peso 1,2 kg (lunghezza = 300 mm) / 2,1 kg (lunghezza = 600 mm)



Troverete ulteriori informazioni e le curve di distribuzione della luce a partire da pagina 42





Intara ID

FLESSIBILITÀ DISCRETA

Il faro da semi-incasso Intara ID coniuga la caratteristica discreta di un faro da incasso con la flessibilità di un faretto esterno. Con una apertura estremamente ridotta il design aggiunge un accento inconfondibile ed elegante all'aspetto del soffitto.

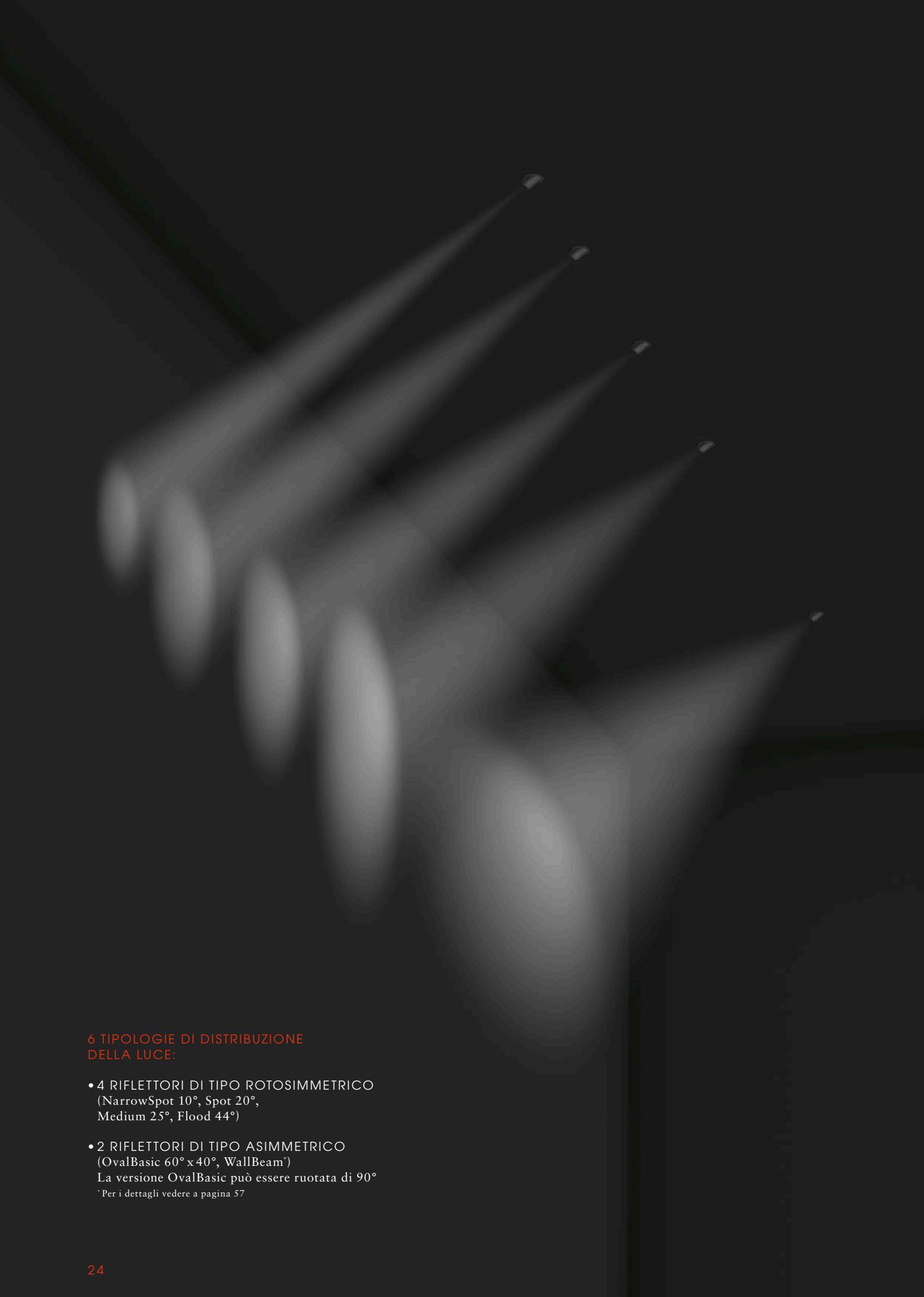
Meccanismo di orientamento-inclinazione

Con distanze minime il meccanismo di orientamento e inclinazione brevettato consente di orientare in modo preciso il faro di 35° e di inclinarlo di 355°, mantenendo invariate le caratteristiche tipiche del design.

Design omogeneo

La forma asimmetrica della testa del faro sottolinea la stretta somiglianza con i fari per rotaia elettrificata e a sospensione della serie ID.





6 TIPOLOGIE DI DISTRIBUZIONE
DELLA LUCE:

- 4 RIFLETTORI DI TIPO ROTOSIMMETRICO
(NarrowSpot 10°, Spot 20°,
Medium 25°, Flood 44°)

- 2 RIFLETTORI DI TIPO ASIMMETRICO
(OvalBasic 60° x 40°, WallBeam*)
La versione OvalBasic può essere ruotata di 90°
* Per i dettagli vedere a pagina 57

Intara ID

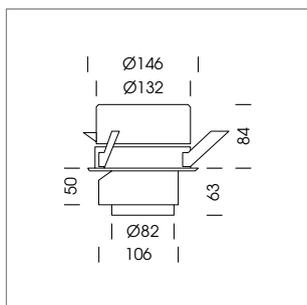
| | | | | |
|-------------------------------|-------------|-------|--------------|-------|
| CODICE COLORE | 927 | 830 | 835 | 840 |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 2.980 | 3.670 | 3.730 | 3.810 |
| Potenza del sistema [W] | 34 | 34 | 34 | 34 |
| SPETTRO CROMATICO | BeColor | | PearlWhite | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 2.840 | | 2.910 | |
| Potenza del sistema [W] | 34 | | 34 | |
| SPETTRO CROMATICO | BeCool | | Fish&Seafood | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 2.770 | | 1.870 | |
| Potenza del sistema [W] | 34 | | 34 | |
| SPETTRO CROMATICO | SpecialMeat | | FreshMeat | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 1.700 | | 1.540 | |
| Potenza del sistema [W] | 34 | | 34 | |
| SPETTRO CROMATICO | GoldenBread | | Sun | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 2.830 | | 1.730 | |
| Potenza del sistema [W] | 34 | | 34 | |



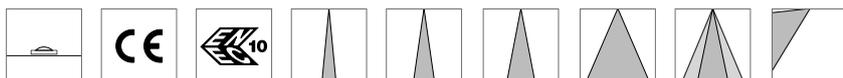
INTARA ID CON RIFLETTORE MEDIUM

- Potenze disponibili: 15 W, 23 W, 34 W (fix current / DALI 100%–3%)
- I valori riportati indicano la potenza di sistema massima (DALI) e i flussi luminosi che ne derivano per il riflettore Medium 25°.
- Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto.

Faro da semi-incasso con LED, raffreddamento passivo, durata nominale del LED L80 / B10 > 50.000 h, tolleranza punto colore 3 SDCM (iniziale), 2 SDCM con 830, 835, 840, BeCool, BeColor, PearlWhite (iniziale), tecnologia ibrida a LED (combinazione riflettore-lente con NarrowSpot, Spot, Medium, Oval-Basic), lente 3D in silicone per la riduzione della percentuale di luce diffusa, riflettore in alluminio iperpuro 99,99% in MIRO-SILVER®, portariflettore sostituibile in plastica, nero, lucidato a specchio con vetro terminale, scatola del faro in alluminio pressofuso, colore del faro nero, argento, bianco, rivestimento a polveri, ruotabile, inclinabile, meccanismo di orientamento-inclinazione brevettato, corona da incasso e scatola di copertura in lamiera d'acciaio, nera, alimentatore separato, tipo di protezione IP 20, classe di protezione III, peso 1,2 kg.



Troverete ulteriori informazioni e le curve di distribuzione della luce a partire da pagina 42



reddot award 2017
winner lighting design



Pendiro ID

ELEGANTE, SOBRIO, D'ALTA QUALITÀ

La forma elegante e sobria del faro a sospensione LED Pendiro ID introduce nel locale un accento di design sofisticato e elegante, grazie ai sottili cavi di sospensione e alla configurazione asimmetrica.

Cavi di sospensione sottili

Caratteristica è l'elegante sospensione con due cavi metallici isolati conduttori di corrente con meccanismo di regolazione.

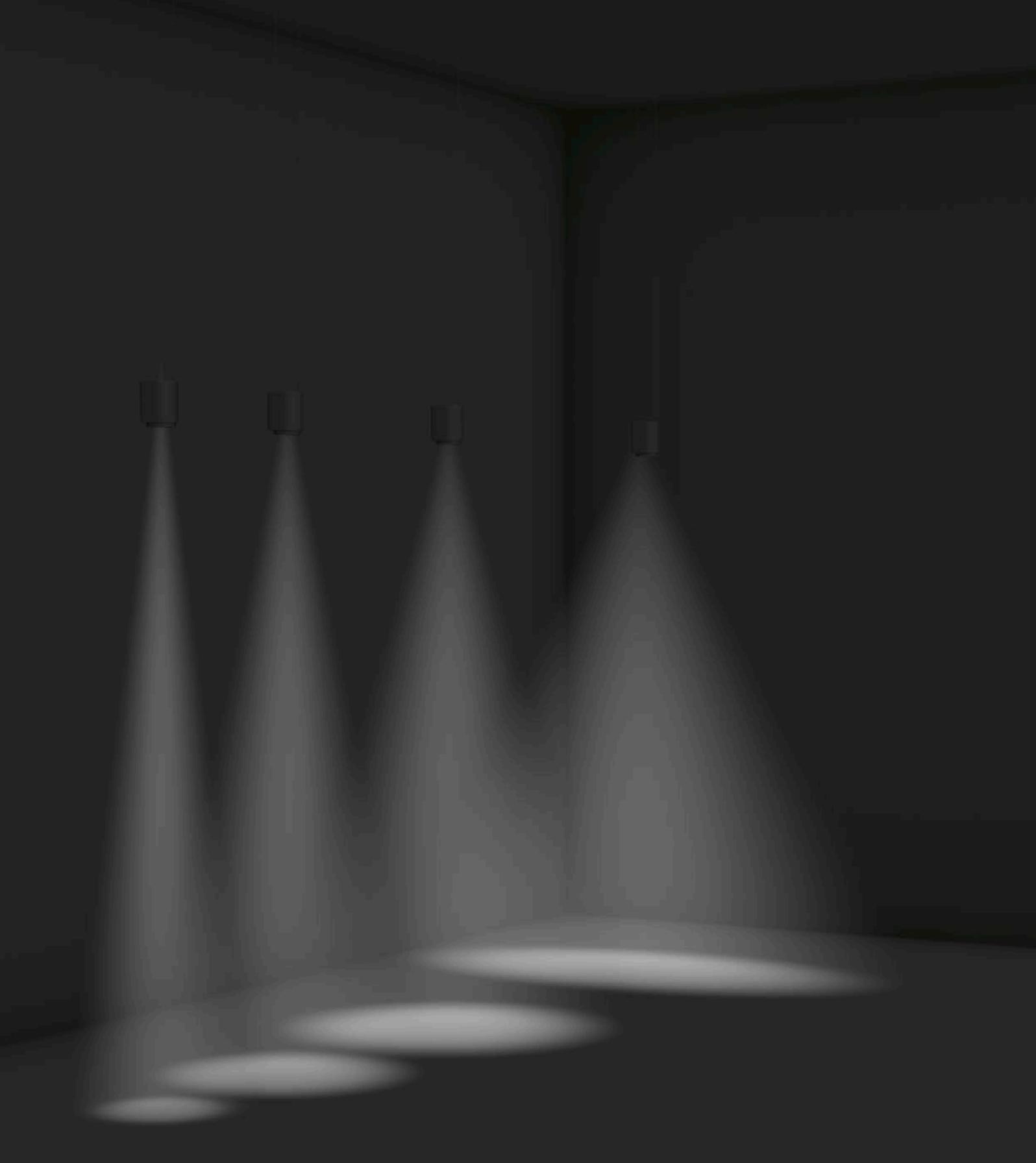
Condizioni termiche ideali

Il corpo in alluminio pressofuso crea le migliori condizioni termiche per la potente tecnologia a LED.

3 tipi di applicazione

Baldacchino da incasso, da soffitto, per rotaia elettrificata.





4 TIPOLOGIE DI DISTRIBUZIONE DELLA LUCE:

- 3 RIFLETTORI DI TIPO ROTOSIMMETRICO
(NarrowSpot 10°, Medium 25°, Flood 44°)
- 1 RIFLETTORE DI TIPO ASIMMETRICO
(OvalBasic 60° x 40°)
La versione OvalBasic può essere ruotata di 90°

Pendiro ID

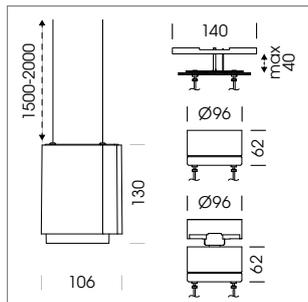
| | | | | |
|-------------------------------|-------------|-------|--------------|-------|
| CODICE COLORE | 927 | 830 | 835 | 840 |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 2.240 | 2.790 | 2.840 | 2.900 |
| Potenza del sistema [W] | 23 | 23 | 23 | 23 |
| SPETTRO CROMATICO | BeColor | | PearlWhite | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 2.120 | | 2.210 | |
| Potenza del sistema [W] | 23 | | 23 | |
| SPETTRO CROMATICO | BeCool | | Fish&Seafood | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 2.020 | | 1.390 | |
| Potenza del sistema [W] | 23 | | 23 | |
| SPETTRO CROMATICO | SpecialMeat | | FreshMeat | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 1.260 | | 1.150 | |
| Potenza del sistema [W] | 23 | | 23 | |
| SPETTRO CROMATICO | GoldenBread | | Sun | |
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 2.100 | | 1.290 | |
| Potenza del sistema [W] | 23 | | 23 | |



PENDIRO ID CON RIFLETTORE MEDIUM

- Potenze disponibili: 15 W/23 W (fix current/DALI 100%–3% per incasso, DALI 100%–7% per applicazione a soffitto)
- I valori riportati indicano la potenza di sistema massima (DALI) e i flussi luminosi che ne derivano per il riflettore Medium 25°.
- Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto.

Faro a sospensione con LED, raffreddamento passivo, durata nominale del LED L80 / B10 > 50.000 h, tolleranza punto colore 3 SDCM (iniziale), 2 SDCM con 830, 835, 840, BeCool, BeColor, PearlWhite (iniziale), tecnologia ibrida a LED (combinazione riflettore-lente con NarrowSpot, Spot, Medium, OvalBasic), lente 3D in silicone per la riduzione della percentuale di luce diffusa, riflettore in alluminio iperpuro 99,99% in MIRO-SILVER®, portariflettore sostituibile in plastica, nero, lucidato a specchio con vetro terminale, scatola del faro in alluminio pressofuso, colore del faro nero, argento, bianco, rivestimento a polveri, varianti di fissaggio: : a soffitto, a binario (alimentatore integrato) / ad incasso (alimentatore separato), alimentazione tramite cavi di sospensione, tipo di protezione IP 20, classe di protezione I / III (a seconda del tipo di applicazione), peso 2,2 kg



Troverete ulteriori informazioni e le curve di distribuzione della luce a partire da pagina 42



Con la luce giusta

TONALITÀ DELLA LUCE SPECIALI

Una luce che valorizza il colore naturale della merce è uno degli strumenti più efficaci, ma anche più complessi dell'illuminazione nel settore del retail. Grazie alla sua esperienza decennale BÄRO dispone di prodotti, tecnologie e conoscenze adeguate.

La luce crea atmosfera – e supporta una presentazione orientata alla vendita di ogni tipo di merce. Sia che si tratti di prodotti alimentari freschi, di prodotti non-food, di articoli d'abbigliamento o per il tempo libero: un'illuminazione con una composizione spettrale adeguata può riprodurre le caratteristiche dei colori, del materiale e della superficie dei prodotti in modo tale da impressionare favorevolmente il cliente. Un'illuminazione in grado di promuovere con successo le vendite si avvale consapevolmente delle aspettative e delle sensazioni visive per risvegliare associazioni positive.

Un esempio: sul banco della frutta il cliente vede una mela rossa, matura. La sua percezione del colore dipende in questo momento da diversi fattori: una sorgente luminosa artificiale illumina la mela con una luce bianca di una determinata composizione spettrale, che corrisponde raramente allo spettro continuo della luce solare. La superficie della mela assorbe a

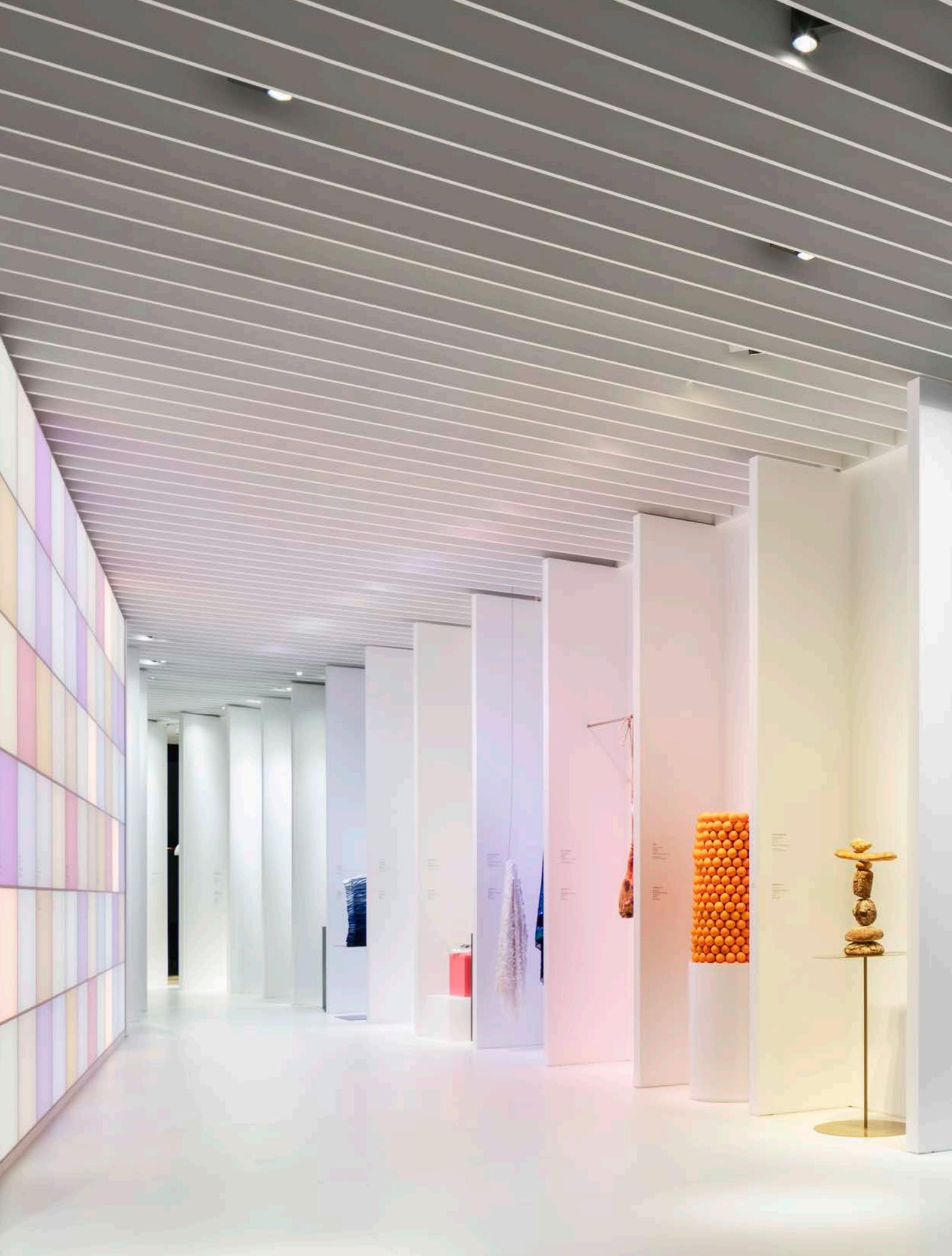
sua volta parti di questo spettro luminoso, mentre riflette altre percentuali di luce. Queste raggiungono l'occhio, dove cellule sensoriali misurano le percentuali di blu, verde e rosso della luce e le trasmettono al centro visivo del cervello. Si crea così una percezione soggettiva del colore.

Poiché il cervello non misura ed elabora l'intero spettro, ma soltanto tre fasce di colore, si ha il fenomeno della cosiddetta metameria: una luce con una composizione diversa può risvegliare nell'osservatore la stessa sensazione di colore e i colori degli oggetti, che sotto una determinata illuminazione appaiono identici, possono differenziarsi nettamente sotto un'altra luce.

Per l'illuminazione della merce ciò significa che, potendo influire tecnicamente su spettri di luce artificiale, è possibile modificare in un campo sorprendentemente ampio la percezione di determinate tonalità di colore tipiche del

prodotto. A seconda del tipo di illuminazione il rosso della mela appare più caldo o più freddo e più o meno saturo. L'arte di realizzare un'illuminazione della merce in grado di ottimizzare i suoi colori naturali consiste nell'utilizzare spettri luminosi su misura per diverse applicazioni. Un'arte in cui BÄRO è all'avanguardia ormai da molti anni.

Per una delle applicazioni di luce più note in grado di ottimizzare il colore naturale, ossia per l'illuminazione di carne e salumi freschi, BÄRO utilizzava già 50 anni fa lampade PAR con rivestimenti speciali, e successivamente delle lampade a scarica ad alta pressione con filtri in vetro speciali che bloccavano percentuali spettrali definite. Questa luce «SpecialMeat» ottimizzava le tonalità rosso e rosa della merce, in modo da valorizzarle rispetto alla tipica illuminazione standard di allora realizzata con semplici lampade fluorescenti. Già questa applicazione pionieristica mostra chiaramente che



«La tecnologia a LED offre numerose possibilità per definire gli spettri luminosi».

un'illuminazione in grado di ottimizzare il colore naturale della merce è sempre stata legata anche all'esigenza di trovare un difficile equilibrio.

Da un lato i commercianti e i clienti desiderano una presentazione invitante della merce, dall'altro questa presentazione non deve mai arrivare al punto di falsare o camuffare le caratteristiche della merce stessa: una questione che richiede una grande sensibilità e l'esperienza che BÄRO ha maturato nel corso di molti anni.

Nel frattempo le lampade e i filtri appartengono al passato; BÄRO sviluppa attualmente soltanto apparecchi d'illuminazione a LED e dispone di metodi per realizzare spettri luminosi in grado di esaltare il colore naturale della merce anche con questa tecnologia. I presupposti sono buoni, poiché la tecnologia a LED offre numerose possibilità per arrivare a definire gli spettri luminosi. In linea di massima i comuni LED bianchi generano inizialmente una luce blu che, attraverso uno strato fluorescente, viene convertita in parte in

altre lunghezze d'onda. Nella mescolanza si ottiene la luce bianca. La scelta dei materiali semiconduttori, la composizione delle sostanze luminescenti ed eventualmente la combinazione con LED colorati portano a spettri su misura.

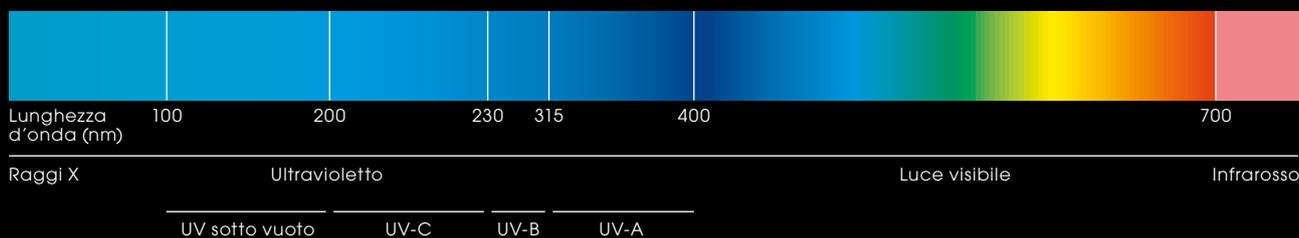
BÄRO collabora strettamente con altri partner tecnologici per offrire ai propri clienti una vasta gamma di tonalità della luce standard e speciali in base alle esigenze specifiche. Per tonalità di luce standard BÄRO intende le tonalità di bianco, che seguono la cosiddetta «curva di Planck» e che sono comunemente definite con l'indicazione di numeri di tonalità della luce o della temperatura di colore espressa in Kelvin. Già in questo campo l'offerta di BÄRO si differenzia da quella comune: va dal bianco caldo (2.700 K) al bianco neutro (4.000 K) passando per temperature di colore di 3.000 K e 3.500 K. Il cliente può scegliere tra un'eccellente qualità

di resa cromatica con $R(a) > 90$ o una resa luminosa leggermente superiore con una qualità di resa cromatica sempre buona $R(a) > 80$ come soluzione particolarmente efficiente in applicazioni non critiche.

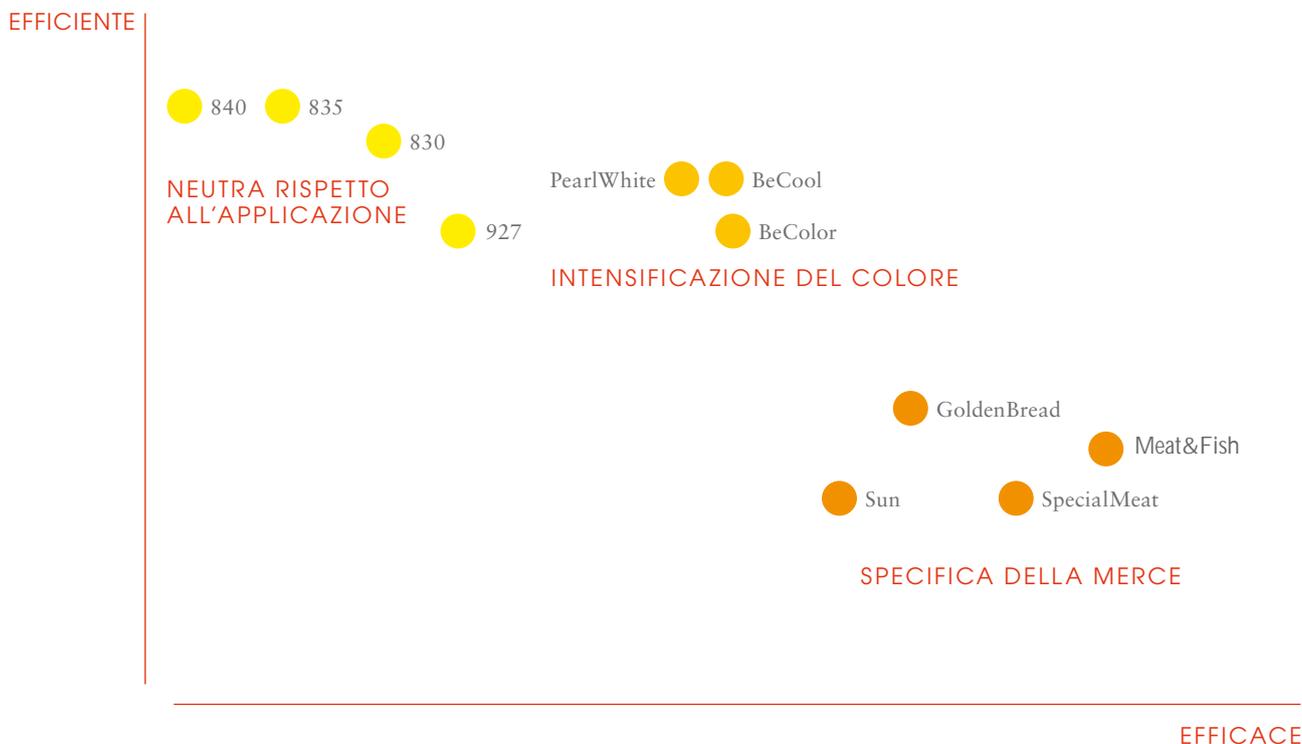
A queste tonalità della luce standard si aggiungono tonalità della luce speciali: moduli LED, i cui spettri e punti di colore non seguono la curva di Planck. Non possono essere definiti con indicazioni standard della temperatura di colore e dell'indice di resa cromatica, ma attraverso la rispettiva applicazione nella pratica. Oltre a tonalità di luce collaudate come la «SpecialMeat» per la carne ed i salumi o la «Sun» per la frutta e la verdura, BÄRO è sempre alla ricerca di nuove tonalità della luce speciali che tengano conto delle tecnologie attuali e delle esigenze del mercato.

Lo spettro luminoso

La luce visibile è la piccola percentuale della radiazione elettromagnetica che l'occhio umano può percepire senza ausili tecnici.



PANORAMICA DELLE TONALITÀ DELLA LUCE DISPONIBILI



- 927 ortofrutta, gastronomia, pane, enoteca
- PearlWhite gastronomia, pasticceria
- SpecialMeat carne, salumi
- GoldenBread pane
- Meat&Fish pesce, crostacei, carne, salumi
- Sun ortofrutta

La scelta della giusta tonalità della luce deriva sempre dall'equilibrio tra massima efficienza e presentazione ottimale della merce.

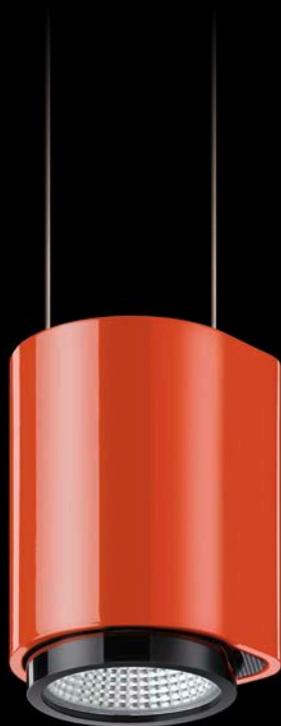
- Tonalità della luce standard con una resa cromatica neutra
- Tonalità della luce speciali con una maggiore saturazione del colore
- Tonalità della luce speciali con uno spettro cromatico specifico per l'applicazione

Non esitate ad approfittare delle conoscenze e dell'esperienza di BÄRO, se in veste di commerciante al dettaglio, retail designer o progettista di impianti di illuminazione desiderate adottare una luce per l'ottimizzazione del colore naturale dei prodotti nei vostri progetti. I nostri esperti saranno lieti di darvi la loro consulenza – dallo studio iniziale fino al progetto di dettaglio, al montaggio e alla regolazione dei fari.

Allestimento individuale

BÄRO INDIVIDUAL

Nell'ambito di BÄRO Individual verniciamo i nostri fari in ogni colore della gamma RAL o NCS. Un'offerta interessante per architetti e per allestitori di interni.



Pendiro ID
NCS

BÄRO INDIVIDUAL

La possibilità di fare progetti illuminotecnici con un design particolare scegliendo superfici in metallo, ad esempio, cromate, in rame o dorate. I fari BÄRO possono essere adeguati alle esigenze specifiche, agli stili architettonici o ai materiali dell'ambiente circostante. Anche un corporate design può essere realizzato facilmente.



Oro
lucido



Rame
lucido



Rame
brunito



Cromo
lucido



Nickel
opaco



Nickel
velours



Pendiro ID
Cromo lucido



Pendiro ID
Rame brunito



Pendiro ID
Cromo lucido



Pendiro ID
Nero opaco

BĂRO INDIVIDUAL



Pendiro ID
Oro lucido

Pendiro ID
Nickel opaco

Varianti e codici articolo a pagina 58

Illuminotecnica ID

LIVELLI DI POTENZA E SPETTRI LUMINOSI

I moduli LED della serie di fari ID sono disponibili con 4 wattaggi differenti e 12 spettri LED diversi, di cui 4 tonalità di luce standard e 8 tonalità di luce speciali, adeguate perfettamente ai colori naturali delle diverse applicazioni. Si utilizzano alimentatori LED compatibili con telecamera. Potenzimetri integrati consentono di regolare individualmente il flusso luminoso del faro. Inoltre, la serie è disponibile in versione DALI.



927

Codice colore

Lo spettro LED bianco caldo della tonalità della luce standard è ideale per l'illuminazione di merci e prodotti di tonalità calde e per creare un'atmosfera armoniosa. Grazie all'eccellente resa cromatica viene esaltata la qualità delle superfici e piccole nuance di colore sono perfettamente riconoscibili.

RIFLETTORI

POTENZE

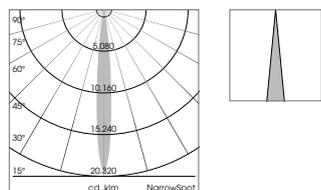
15W

23W

34W

40W

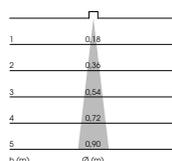
NARROWSPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

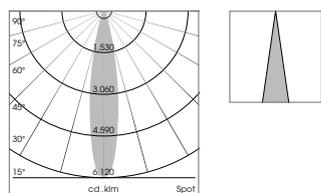
950 - - -
63 - - -

Illuminamento [lx]



| | 15W | 23W | 34W | 40W |
|---|--------|-----|-----|-----|
| 1 | 19.293 | - | - | - |
| 2 | 4.824 | - | - | - |
| 3 | 2.144 | - | - | - |
| 4 | 1.206 | - | - | - |
| 5 | 772 | - | - | - |

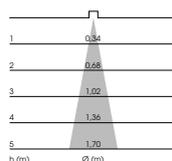
SPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

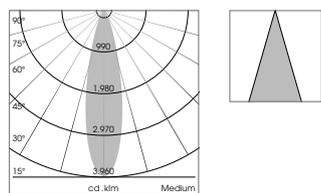
1.610 2.290 3.040 3.380
107 100 89 85

Illuminamento [lx]



| | 15W | 23W | 34W | 40W |
|---|-------|--------|--------|--------|
| 1 | 9.796 | 13.934 | 18.497 | 20.566 |
| 2 | 2.449 | 3.483 | 4.624 | 5.141 |
| 3 | 1.088 | 1.548 | 2.055 | 2.285 |
| 4 | 612 | 871 | 1.156 | 1.285 |
| 5 | 392 | 557 | 740 | 823 |

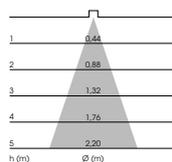
MEDIUM



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

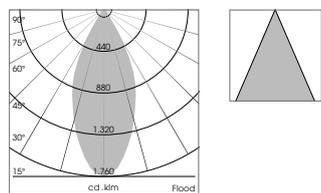
1.580 2.240 2.980 3.310
105 97 88 83

Illuminamento [lx]



| | 15W | 23W | 34W | 40W |
|---|-------|-------|--------|--------|
| 1 | 6.251 | 8.862 | 11.789 | 13.095 |
| 2 | 1.563 | 2.215 | 2.947 | 3.274 |
| 3 | 695 | 985 | 1.310 | 1.455 |
| 4 | 391 | 554 | 737 | 818 |
| 5 | 250 | 354 | 472 | 524 |

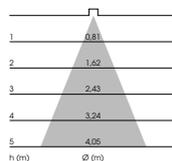
FLOOD



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

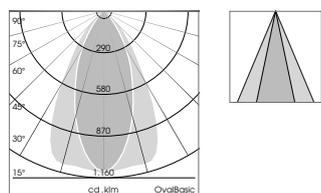
1.630 2.330 3.090 3.430
109 101 91 86

Illuminamento [lx]



| | 15W | 23W | 34W | 40W |
|---|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 2.868 | 4.100 | 5.437 | 6.035 |
| 2 | 717 | 1.025 | 1.359 | 1.509 |
| 3 | 319 | 456 | 604 | 671 |
| 4 | 179 | 256 | 340 | 377 |
| 5 | 115 | 164 | 217 | 241 |

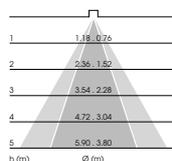
OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

1.580 2.240 2.980 3.310
105 97 88 83

Illuminamento [lx]



| | 15W | 23W | 34W | 40W |
|---|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 1.783 | 2.528 | 3.364 | 3.736 |
| 2 | 446 | 632 | 841 | 934 |
| 3 | 198 | 281 | 374 | 415 |
| 4 | 111 | 158 | 210 | 234 |
| 5 | 71 | 101 | 135 | 149 |

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

830

Codice colore

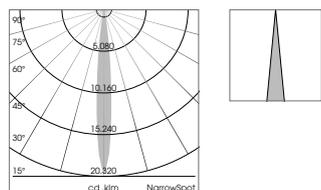
Lo spettro LED bianco caldo della tonalità della luce standard viene utilizzato essenzialmente per un'illuminazione efficiente, quando si desidera una buona resa dei colori omogenea per tutti gli oggetti illuminati.

RIFLETTORI

POTENZE

15W 23W 34W 40W

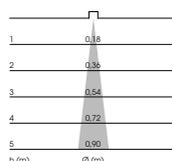
NARROWSPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

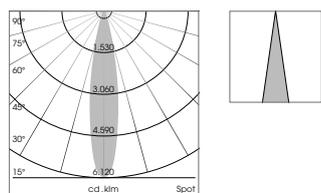
1.210 - - -
81 - - -

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|--------|---|---|---|
| 1 | 0.18 | 24.573 | - | - | - |
| 2 | 0.35 | 6.144 | - | - | - |
| 3 | 0.54 | 2.731 | - | - | - |
| 4 | 0.72 | 1.536 | - | - | - |
| 5 | 0.90 | 983 | - | - | - |

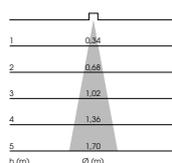
SPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

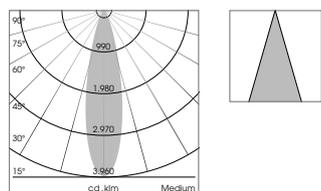
2.020 2.850 3.750 4.140
135 124 110 104

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | 0.34 | 12.291 | 17.341 | 22.817 | 25.190 |
| 2 | 0.68 | 3.073 | 4.335 | 5.704 | 6.298 |
| 3 | 1.02 | 1.366 | 1.927 | 2.535 | 2.799 |
| 4 | 1.36 | 768 | 1.084 | 1.426 | 1.574 |
| 5 | 1.70 | 492 | 694 | 913 | 1.008 |

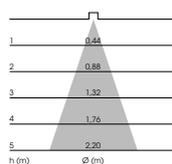
MEDIUM



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

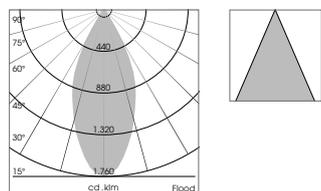
1.980 2.790 3.670 4.060
132 121 108 102

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|-------|--------|--------|--------|
| 1 | 0.44 | 7.833 | 11.038 | 14.519 | 16.062 |
| 2 | 0.88 | 1.958 | 2.759 | 3.630 | 4.016 |
| 3 | 1.32 | 870 | 1.226 | 1.613 | 1.785 |
| 4 | 1.76 | 490 | 690 | 907 | 1.004 |
| 5 | 2.20 | 313 | 442 | 581 | 642 |

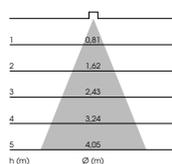
FLOOD



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

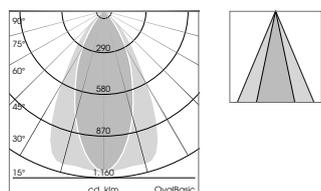
2.050 2.890 3.800 4.200
137 126 112 105

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 0.81 | 3.607 | 5.085 | 6.686 | 7.390 |
| 2 | 1.62 | 902 | 1.271 | 1.672 | 1.848 |
| 3 | 2.43 | 401 | 565 | 743 | 821 |
| 4 | 3.24 | 225 | 318 | 418 | 462 |
| 5 | 4.05 | 144 | 203 | 267 | 296 |

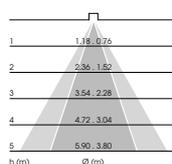
OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

1.980 2.790 3.670 4.060
132 121 108 102

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 1.18, 0.76 | 2.235 | 3.149 | 4.142 | 4.583 |
| 2 | 2.35, 1.82 | 559 | 787 | 1.036 | 1.146 |
| 3 | 3.54, 2.28 | 248 | 350 | 460 | 509 |
| 4 | 4.72, 3.04 | 140 | 197 | 259 | 286 |
| 5 | 5.90, 3.80 | 89 | 126 | 166 | 183 |

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

835

Codice colore

Lo spettro LED della tonalità della luce standard rientra tra il bianco neutro e il bianco caldo e può essere utilizzato bene ovunque si desideri ottenere in modo efficace un effetto di colore fresco dei diversi prodotti o creare un ambiente particolare.

RIFLETTORI

POTENZE

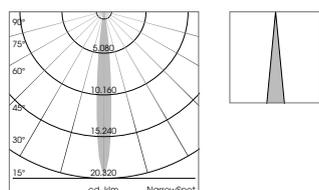
15W

23W

34W

40W

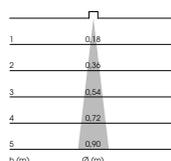
NARROWSPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

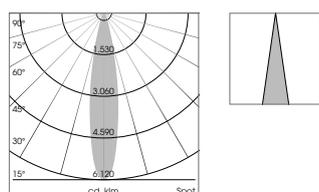
1.240
83

Illuminamento [lx]



| Illuminamento [lx] | 15W | 23W | 34W | 40W |
|--------------------|--------|-----|-----|-----|
| 1 | 25.182 | - | - | - |
| 2 | 6.296 | - | - | - |
| 3 | 2.798 | - | - | - |
| 4 | 1.574 | - | - | - |
| 5 | 1.008 | - | - | - |

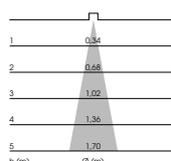
SPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

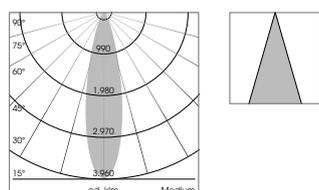
2.060
137

Illuminamento [lx]



| Illuminamento [lx] | 15W | 23W | 34W | 40W |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | 12.534 | 17.645 | 23.182 | 25.677 |
| 2 | 3.134 | 4.411 | 5.796 | 6.419 |
| 3 | 1.393 | 1.961 | 2.576 | 2.853 |
| 4 | 783 | 1.103 | 1.449 | 1.605 |
| 5 | 501 | 706 | 927 | 1.027 |

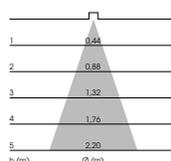
MEDIUM



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

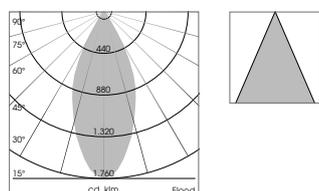
2.010
134

Illuminamento [lx]



| Illuminamento [lx] | 15W | 23W | 34W | 40W |
|--------------------|-------|--------|--------|--------|
| 1 | 7.952 | 11.236 | 14.757 | 16.339 |
| 2 | 1.988 | 2.809 | 3.689 | 4.085 |
| 3 | 884 | 1.248 | 1.640 | 1.815 |
| 4 | 497 | 702 | 922 | 1.021 |
| 5 | 318 | 449 | 590 | 654 |

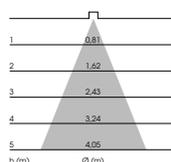
FLOOD



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

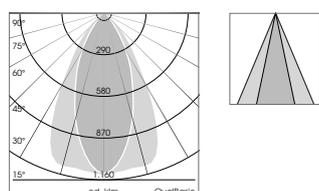
2.090
139

Illuminamento [lx]



| Illuminamento [lx] | 15W | 23W | 34W | 40W |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 3.678 | 5.173 | 6.810 | 7.531 |
| 2 | 919 | 1.293 | 1.702 | 1.883 |
| 3 | 409 | 575 | 757 | 837 |
| 4 | 230 | 323 | 426 | 471 |
| 5 | 147 | 207 | 272 | 301 |

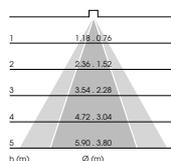
OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

2.010
134

Illuminamento [lx]



| Illuminamento [lx] | 15W | 23W | 34W | 40W |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 2.269 | 3.206 | 4.210 | 4.662 |
| 2 | 567 | 801 | 1.053 | 1.165 |
| 3 | 252 | 356 | 468 | 518 |
| 4 | 142 | 200 | 263 | 291 |
| 5 | 91 | 128 | 168 | 186 |

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

840

Codice colore

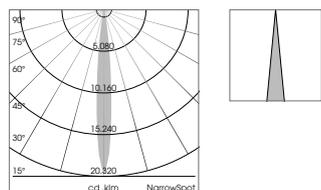
Lo spettro LED bianco neutro è indicato come tonalità della luce standard per l'illuminazione efficiente dei colori di oggetti trasparenti o per suscitare l'impressione di un ambiente più freddo.

RIFLETTORI

POTENZE

15W 23W 34W 40W

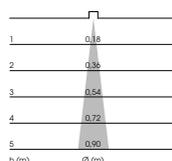
NARROWSPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

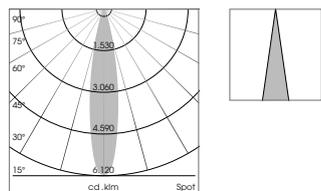
1.260 - - -
84 - - -

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|--------|---|---|---|
| 1 | 0.18 | 25.588 | - | - | - |
| 2 | 0.35 | 6.397 | - | - | - |
| 3 | 0.54 | 2.844 | - | - | - |
| 4 | 0.72 | 1.600 | - | - | - |
| 5 | 0.90 | 1.024 | - | - | - |

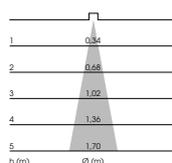
SPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

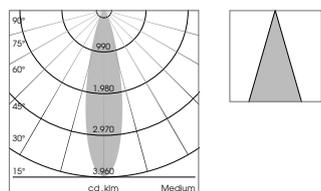
2.100 2.960 3.890 4.300
140 129 114 108

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | 0.34 | 12.778 | 18.010 | 23.669 | 26.164 |
| 2 | 0.68 | 3.194 | 4.503 | 5.917 | 6.541 |
| 3 | 1.02 | 1.420 | 2.001 | 2.630 | 2.907 |
| 4 | 1.36 | 799 | 1.126 | 1.479 | 1.635 |
| 5 | 1.70 | 511 | 720 | 947 | 1.047 |

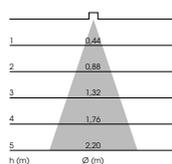
MEDIUM



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

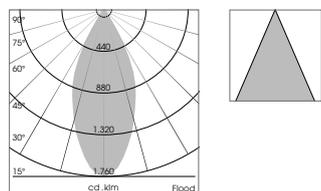
2.050 2.900 3.810 4.210
137 126 112 105

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|-------|--------|--------|--------|
| 1 | 0.44 | 8.110 | 11.473 | 15.073 | 16.656 |
| 2 | 0.88 | 2.028 | 2.868 | 3.768 | 4.164 |
| 3 | 1.32 | 901 | 1.275 | 1.675 | 1.851 |
| 4 | 1.76 | 507 | 717 | 942 | 1.041 |
| 5 | 2.20 | 324 | 459 | 603 | 666 |

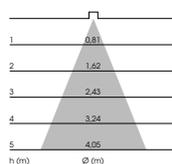
FLOOD



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

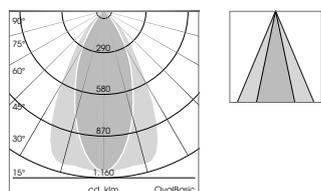
2.130 3.000 3.940 4.360
142 130 116 109

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 0.81 | 3.748 | 5.279 | 6.933 | 7.672 |
| 2 | 1.62 | 937 | 1.320 | 1.733 | 1.918 |
| 3 | 2.43 | 416 | 587 | 770 | 852 |
| 4 | 3.24 | 234 | 330 | 433 | 479 |
| 5 | 4.05 | 150 | 211 | 277 | 307 |

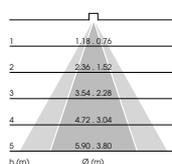
OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

2.050 2.900 3.810 4.210
137 126 112 105

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 1.18 | 2.314 | 3.273 | 4.300 | 4.752 |
| 2 | 2.36 | 578 | 818 | 1.075 | 1.188 |
| 3 | 3.54 | 257 | 364 | 478 | 528 |
| 4 | 4.72 | 145 | 205 | 269 | 297 |
| 5 | 5.90 | 93 | 131 | 172 | 190 |

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

BeCool

Spettro Cromatico

BeCool è una tonalità della luce speciale con uno spettro LED al di sotto della curva di Planck (area sotto corpo nero). Il colore intensificato delle superfici o degli oggetti illuminati sembra essere freddo e saturo. La temperatura di colore cromaticamente più simile è di 4.200 K.

RIFLETTORI

POTENZE

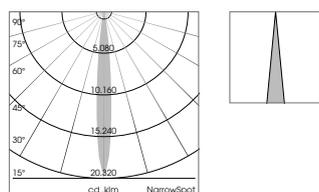
15W

23W

34W

40W

NARROWSPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

1.030

-

-

-

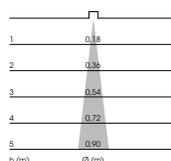
69

-

-

-

Illuminamento [lx]



20.918

-

-

-

5.230

-

-

-

2.325

-

-

-

1.308

-

-

-

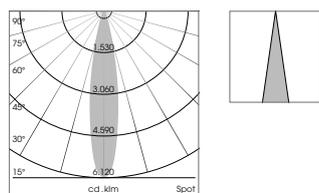
837

-

-

-

SPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

1.410

2.060

2.830

3.220

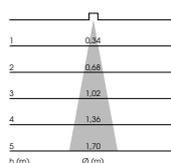
94

90

83

81

Illuminamento [lx]



8.579

12.534

17.219

19.592

2.145

3.134

4.305

4.898

953

1.393

1.913

2.177

536

783

1.076

1.225

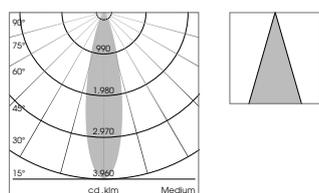
343

501

689

784

MEDIUM



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

1.380

2.020

2.770

3.150

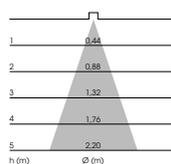
92

88

81

79

Illuminamento [lx]



5.460

7.992

10.959

12.462

1.365

1.998

2.740

3.116

607

888

1.218

1.385

341

499

685

779

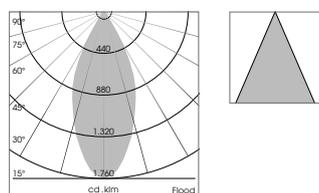
218

320

438

498

FLOOD



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

1.430

2.090

2.870

3.260

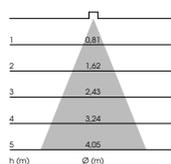
95

91

84

82

Illuminamento [lx]



2.516

3.678

5.050

5.736

629

919

1.263

1.434

280

409

561

637

157

230

316

359

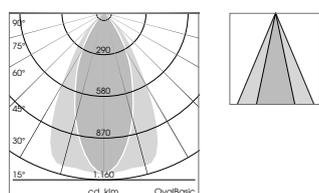
101

147

202

229

OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

1.380

2.020

2.770

3.150

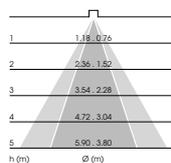
92

88

81

79

Illuminamento [lx]



1.558

2.280

3.127

3.556

389

570

782

889

173

253

347

395

97

143

195

222

62

91

125

142

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

BeColor

Spettro Cromatico

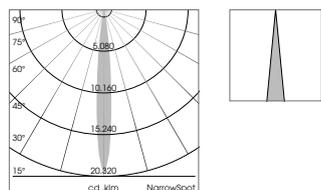
Lo spettro LED della tonalità della luce speciale per intensificare il colore è al di sotto della curva di Planck (area sotto corpo nero). Il colore delle superfici sembra essere più saturo e brillante. La temperatura di colore cromaticamente più simile è di 3.500 K.

RIFLETTORI

POTENZE

15W 23W 34W 40W

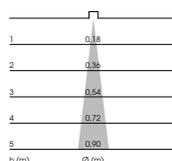
NARROWSPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

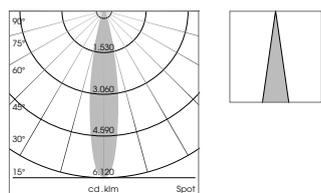
1.010 - - -
67 - - -

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|--------|---|---|---|
| 1 | 0.18 | 20.511 | - | - | - |
| 2 | 0.36 | 5.128 | - | - | - |
| 3 | 0.54 | 2.279 | - | - | - |
| 4 | 0.72 | 1.282 | - | - | - |
| 5 | 0.90 | 821 | - | - | - |

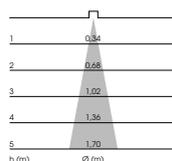
SPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

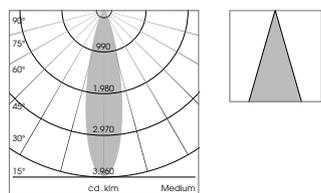
1.510 2.160 2.900 3.250
101 94 85 81

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|-------|--------|--------|--------|
| 1 | 0.34 | 9.188 | 13.143 | 17.645 | 19.775 |
| 2 | 0.68 | 2.297 | 3.286 | 4.411 | 4.944 |
| 3 | 1.02 | 1.021 | 1.460 | 1.961 | 2.197 |
| 4 | 1.36 | 574 | 821 | 1.103 | 1.236 |
| 5 | 1.70 | 368 | 526 | 706 | 791 |

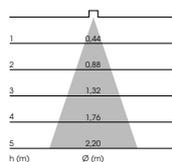
MEDIUM



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

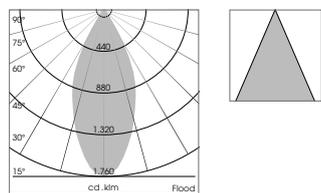
1.480 2.120 2.840 3.180
99 92 84 80

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|-------|-------|--------|--------|
| 1 | 0.44 | 5.855 | 8.387 | 11.236 | 12.581 |
| 2 | 0.88 | 1.464 | 2.097 | 2.809 | 3.145 |
| 3 | 1.32 | 651 | 932 | 1.248 | 1.398 |
| 4 | 1.76 | 366 | 524 | 702 | 786 |
| 5 | 2.20 | 234 | 335 | 449 | 503 |

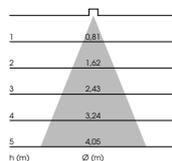
FLOOD



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

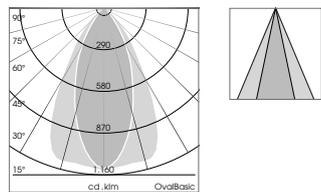
1.530 2.190 2.940 3.290
102 95 86 82

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 0.81 | 2.692 | 3.854 | 5.173 | 5.789 |
| 2 | 1.62 | 673 | 963 | 1.293 | 1.447 |
| 3 | 2.43 | 299 | 428 | 575 | 643 |
| 4 | 3.24 | 168 | 241 | 323 | 362 |
| 5 | 4.05 | 108 | 154 | 207 | 232 |

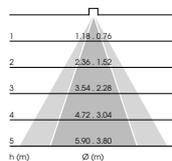
OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

1.480 2.120 2.840 3.180
99 92 84 80

Illuminamento [lx]



| | | | | | |
|---|------------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 1.18, 0.76 | 1.671 | 2.393 | 3.206 | 3.589 |
| 2 | 2.36, 1.82 | 418 | 598 | 801 | 897 |
| 3 | 3.54, 2.28 | 186 | 266 | 356 | 399 |
| 4 | 4.72, 3.04 | 104 | 150 | 200 | 224 |
| 5 | 5.90, 3.80 | 67 | 96 | 128 | 144 |

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

PearlWhite

Spettro Cromatico

Lo spettro LED della tonalità della luce speciale è al di sotto della curva di Planck (area sotto corpo nero). Intensifica i colori e crea un'atmosfera elegante nel locale. La temperatura di colore cromaticamente più simile è di 3.100 K.

RIFLETTORI

POTENZE

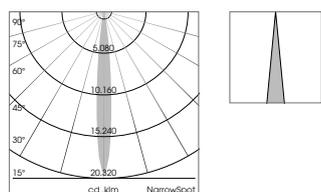
15W

23W

34W

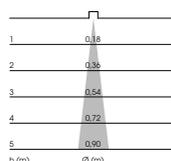
40W

NARROWSPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



- - - -

- - - -

- - - -

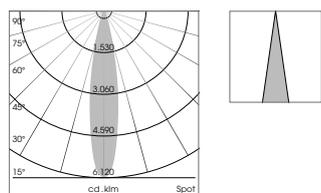
- - - -

- - - -

- - - -

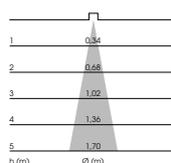
- - - -

SPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



1.600 2.260 2.970 3.280

107 98 87 82

9.735 13.751 18.071 19.958

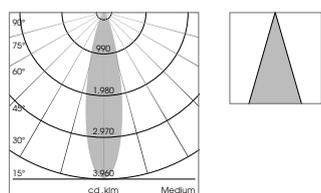
2.434 3.438 4.518 4.989

1.082 1.528 2.008 2.218

608 859 1.129 1.247

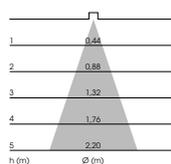
389 550 723 798

MEDIUM



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



1.570 2.210 2.910 3.210

105 96 86 80

6.211 8.743 11.513 12.699

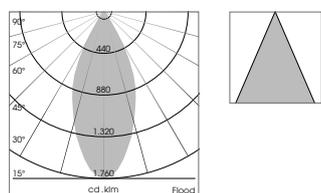
1.553 2.186 2.878 3.175

690 971 1.279 1.411

388 546 720 794

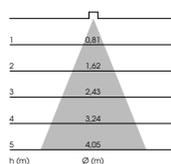
248 350 461 508

FLOOD



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



1.620 2.290 3.010 3.330

108 100 89 83

2.851 4.029 5.296 5.859

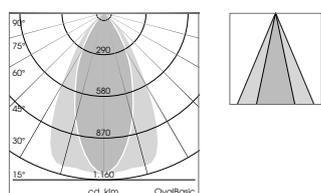
713 1.007 1.324 1.465

317 448 588 651

178 252 331 366

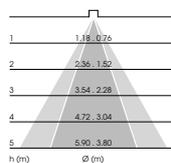
114 161 212 234

OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



1.570 2.210 2.910 3.210

105 96 86 80

1.772 2.495 3.285 3.623

443 624 821 906

197 277 365 403

111 156 205 226

71 100 131 145

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

Sun

Spettro Cromatico

Sun intensifica tutte le tonalità di colore calde. Lo spettro LED della tonalità della luce speciale, oltre a rendere i colori più saturi, è anche specifico per la merce ed è quindi ideale per l'illuminazione di frutta e verdura fresca o in aree non-food equivalenti. La temperatura di colore cromaticamente più simile è di 2.400 K.

RIFLETTORI

POTENZE

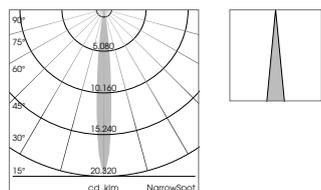
15W

23W

34W

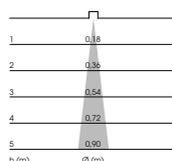
40W

NARROWSPOT



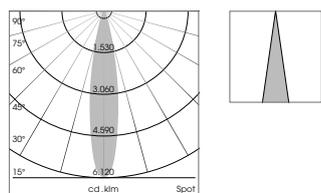
Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



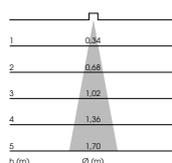
| | | | | |
|---|------|---|---|---|
| | - | - | - | - |
| | - | - | - | - |
| 1 | 0.18 | - | - | - |
| 2 | 0.36 | - | - | - |
| 3 | 0.54 | - | - | - |
| 4 | 0.72 | - | - | - |
| 5 | 0.90 | - | - | - |

SPOT



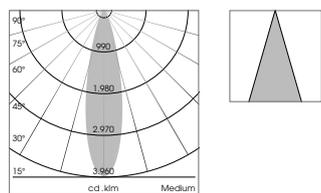
Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



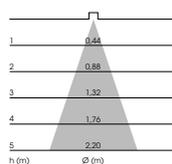
| | | | | |
|---|-------|-------|--------|--------|
| | 920 | 1.320 | 1.770 | 1.980 |
| | 61 | 57 | 52 | 50 |
| 1 | 5.598 | 8.032 | 10.770 | 12.048 |
| 2 | 1.399 | 2.008 | 2.692 | 3.012 |
| 3 | 622 | 892 | 1.197 | 1.339 |
| 4 | 350 | 502 | 673 | 753 |
| 5 | 224 | 321 | 431 | 482 |

MEDIUM



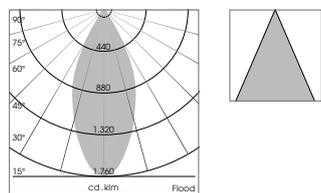
Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



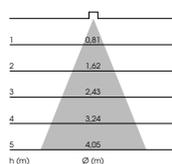
| | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|
| | 900 | 1.290 | 1.730 | 1.940 |
| | 60 | 56 | 51 | 49 |
| 1 | 3.561 | 5.103 | 6.844 | 7.675 |
| 2 | 890 | 1.276 | 1.711 | 1.919 |
| 3 | 396 | 567 | 760 | 853 |
| 4 | 223 | 319 | 428 | 480 |
| 5 | 142 | 204 | 274 | 307 |

FLOOD



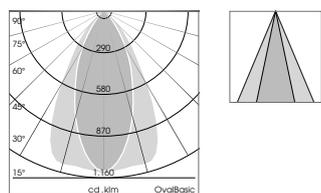
Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



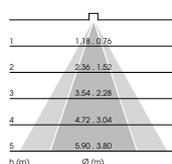
| | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|
| | 930 | 1.340 | 1.800 | 2.010 |
| | 62 | 58 | 53 | 50 |
| 1 | 1.636 | 2.358 | 3.167 | 3.537 |
| 2 | 409 | 589 | 792 | 884 |
| 3 | 182 | 262 | 352 | 393 |
| 4 | 102 | 147 | 198 | 221 |
| 5 | 65 | 94 | 127 | 141 |

OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



| | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|
| | 900 | 1.290 | 1.730 | 1.940 |
| | 60 | 56 | 51 | 49 |
| 1 | 1.016 | 1.456 | 1.953 | 2.190 |
| 2 | 254 | 364 | 488 | 547 |
| 3 | 113 | 162 | 217 | 243 |
| 4 | 63 | 91 | 122 | 137 |
| 5 | 41 | 58 | 78 | 88 |

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

GoldenBread

Spettro Cromatico

GoldenBread rientra tra gli spettri LED specifici per la merce, la cui temperatura di colore cromaticamente più simile è di 2.500 K. I colori particolarmente forti, bruno-dorati sono rappresentati saturi. Lo spettro è indicato per l'illuminazione di pane e prodotti da forno freschi.

RIFLETTORI

POTENZE

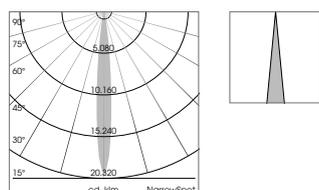
15W

23W

34W

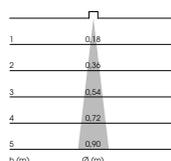
40W

NARROWSPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



- - - -

- - - -

- - - -

- - - -

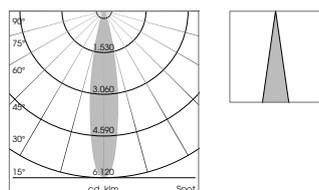
- - - -

- - - -

- - - -

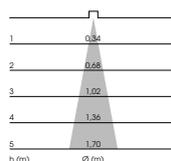
- - - -

SPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



1.490 2.150 2.890 3.230

99 93 85 81

9.066 13.082 17.585 19.653

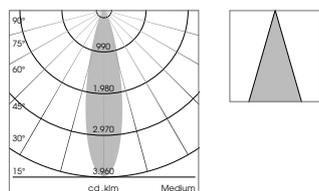
2.267 3.270 4.396 4.913

1.007 1.454 1.954 2.184

567 818 1.099 1.228

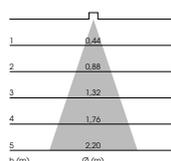
363 523 703 786

MEDIUM



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



1.460 2.100 2.830 3.160

97 91 83 79

5.776 8.308 11.196 12.502

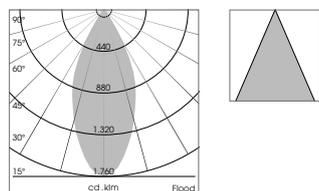
1.444 2.077 2.799 3.125

642 923 1.244 1.389

361 519 700 781

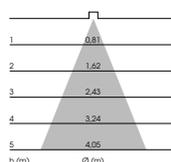
231 332 448 500

FLOOD



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



1.520 2.180 2.930 3.280

101 95 86 82

2.675 3.836 5.156 5.771

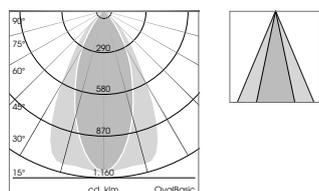
669 959 1.289 1.443

297 426 573 641

167 240 322 361

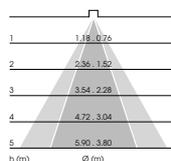
107 153 206 231

OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



1.460 2.100 2.830 3.160

97 91 83 79

1.648 2.370 3.194 3.567

412 593 799 892

183 263 355 396

103 148 200 223

66 95 128 143

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

Fish&Seafood

Spettro Cromatico

Fish&Seafood rientra tra gli spettri LED specifici per la merce, la cui temperatura di colore cromaticamente più simile è di 4.020 K. Il punto di colore è ideale per la presentazione di pesce e frutti di mare. In virtù dell'alta percentuale di rosso questa tonalità della luce speciale è indicata anche per l'illuminazione di carne e salumi freschi.

RIFLETTORI

POTENZE

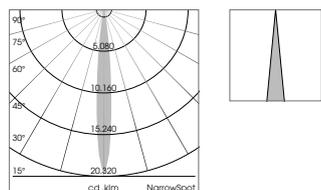
15W

23W

34W

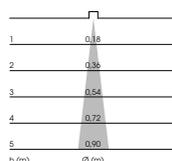
40W

NARROWSPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



- - - -

- - - -

- - - -

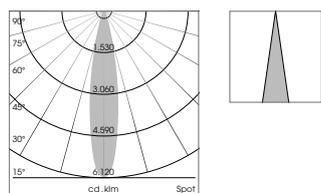
- - - -

- - - -

- - - -

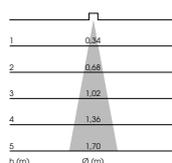
- - - -

SPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



990 1.420 1.900 2.130

66 62 56 53

6.024 8.640 11.561 12.960

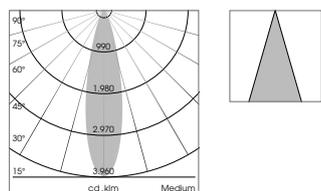
1.506 2.160 2.890 3.240

669 960 1.285 1.440

376 540 723 810

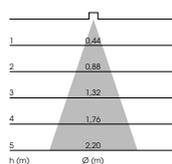
241 346 462 518

MEDIUM



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



970 1.390 1.870 2.090

65 60 55 52

3.838 5.499 7.398 8.268

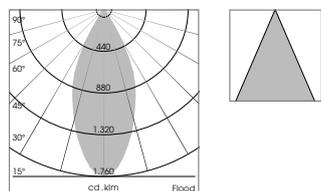
959 1.375 1.850 2.067

426 611 822 919

240 344 462 517

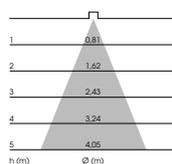
154 220 296 331

FLOOD



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



1.010 1.440 1.930 2.160

67 63 57 54

1.777 2.534 3.396 3.801

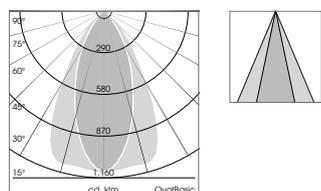
444 633 849 950

197 282 377 422

111 158 212 238

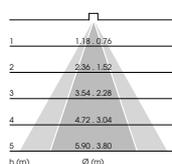
71 101 136 152

OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



970 1.390 1.870 2.090

65 60 55 52

1.095 1.569 2.111 2.359

274 392 528 590

122 174 235 262

68 98 132 147

44 63 84 94

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

SpecialMeat

Spettro Cromatico

SpecialMeat è una tonalità della luce speciale per l'illuminazione di carne e salumi freschi e può essere considerata come moderno successore della comprovata versione SDW-T/filtro brevettato. Lo spettro LED con una temperatura di colore cromaticamente più simile di 1.900 K rientra nel campo delle tonalità della luce speciali specifiche per la merce.

RIFLETTORI

POTENZE

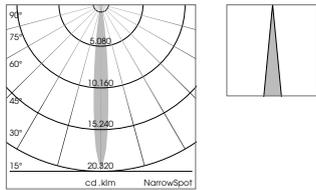
15W

23W

34W

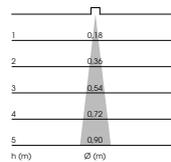
40W

NARROWSPOT



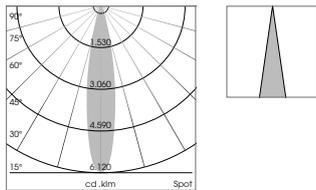
Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



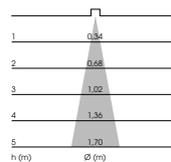
| | 15W | 23W | 34W | 40W |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| Flusso luminoso dei fari [lm] | - | - | - | - |
| Efficienza luminosa [lm/W] | - | - | - | - |
| Illuminamento [lx] | - | - | - | - |
| 1 | - | - | - | - |
| 2 | - | - | - | - |
| 3 | - | - | - | - |
| 4 | - | - | - | - |
| 5 | - | - | - | - |

SPOT



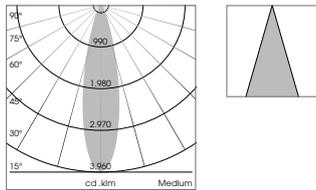
Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



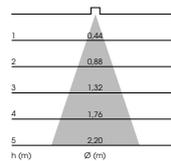
| | 15W | 23W | 34W | 40W |
|-------------------------------|-------|-------|--------|--------|
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 900 | 1.290 | 1.740 | 1.940 |
| Efficienza luminosa [lm/W] | 60 | 56 | 51 | 49 |
| Illuminamento [lx] | | | | |
| 1 | 5.476 | 7.849 | 10.587 | 11.804 |
| 2 | 1.369 | 1.962 | 2.647 | 2.951 |
| 3 | 608 | 872 | 1.176 | 1.312 |
| 4 | 342 | 491 | 662 | 738 |
| 5 | 219 | 314 | 423 | 472 |

MEDIUM



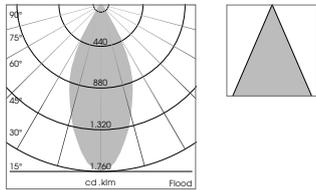
Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



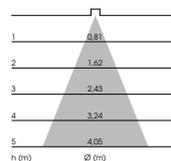
| | 15W | 23W | 34W | 40W |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 880 | 1.260 | 1.700 | 1.900 |
| Efficienza luminosa [lm/W] | 59 | 55 | 50 | 48 |
| Illuminamento [lx] | | | | |
| 1 | 3.481 | 4.985 | 6.726 | 7.517 |
| 2 | 870 | 1.246 | 1.681 | 1.879 |
| 3 | 387 | 554 | 747 | 835 |
| 4 | 218 | 312 | 420 | 470 |
| 5 | 139 | 199 | 269 | 301 |

FLOOD



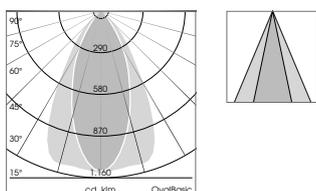
Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



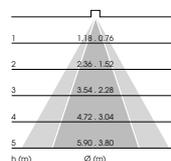
| | 15W | 23W | 34W | 40W |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 910 | 1.310 | 1.760 | 1.970 |
| Efficienza luminosa [lm/W] | 61 | 57 | 52 | 49 |
| Illuminamento [lx] | | | | |
| 1 | 1.601 | 2.305 | 3.097 | 3.466 |
| 2 | 400 | 576 | 774 | 867 |
| 3 | 178 | 256 | 344 | 385 |
| 4 | 100 | 144 | 194 | 217 |
| 5 | 64 | 92 | 124 | 139 |

OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



| | 15W | 23W | 34W | 40W |
|-------------------------------|-----|-------|-------|-------|
| Flusso luminoso dei fari [lm] | 880 | 1.260 | 1.700 | 1.900 |
| Efficienza luminosa [lm/W] | 59 | 55 | 50 | 48 |
| Illuminamento [lx] | | | | |
| 1 | 993 | 1.422 | 1.919 | 2.145 |
| 2 | 248 | 356 | 480 | 536 |
| 3 | 110 | 158 | 213 | 238 |
| 4 | 62 | 89 | 120 | 134 |
| 5 | 40 | 57 | 77 | 86 |

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

FreshMeat

Spettro Cromatico

FreshMeat fa sembrare più neutre le percentuali di bianco della carne e dei salumi e satura allo stesso tempo la loro percentuale di rosso. Questa tonalità della luce LED speciale e specifica per i prodotti è perfetta anche per l'illuminazione di frutti di mare freschi. La temperatura di colore cromaticamente più simile è di 3.100 K.

RIFLETTORI

POTENZE

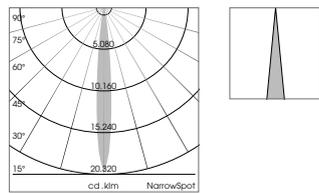
15W

23W

34W

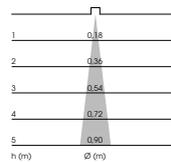
40W

NARROWSPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



- - - -

- - - -

- - - -

- - - -

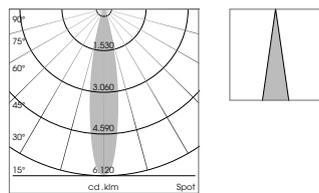
- - - -

- - - -

- - - -

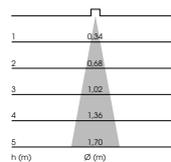
- - - -

SPOT



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



820 1.180 1.570 1.760

55 51 46 44

4.989 7.180 9.553 10.709

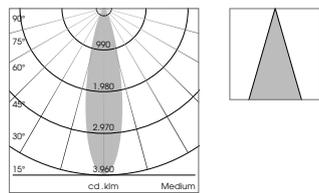
1.247 1.795 2.388 2.677

554 798 1.061 1.190

312 449 597 669

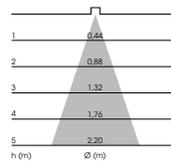
200 287 382 428

MEDIUM



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



800 1.150 1.540 1.720

53 50 45 43

3.165 4.550 6.093 6.805

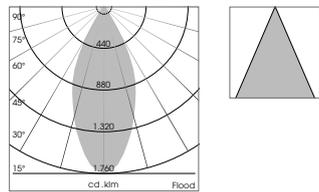
791 1.137 1.523 1.701

352 506 677 756

198 284 381 425

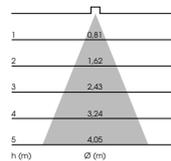
127 182 244 272

FLOOD



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



830 1.190 1.600 1.780

55 52 47 45

1.460 2.094 2.815 3.132

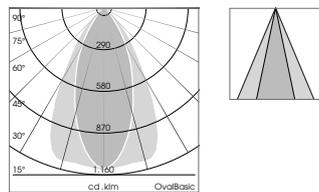
365 523 704 783

162 233 313 348

91 131 176 196

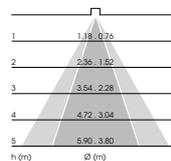
58 84 113 125

OVALBASIC



Flusso luminoso dei fari [lm]
Efficienza luminosa [lm/W]

Illuminamento [lx]



800 1.150 1.540 1.720

53 50 45 43

903 1.298 1.738 1.941

226 325 435 485

100 144 193 216

56 81 109 121

36 52 70 78

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.



Da NarrowSpot a WallWasher –
BÀRO offre la resa luminosa adatta per ogni esigenza.

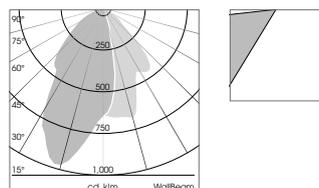
Illuminazione verticale

Distribuzione dell'illuminamento a titolo d'esempio

RIFLETTORE

CODICE COLORE 927

WALLBEAM 40 W (DALI)



N. di fari 5
 Distanza dalla superficie da illuminare [m] 1,00
 Distanza tra i fari [m] 1,25

| | | | |
|--------------------|-----|-----|-----|
| 213 | 196 | 196 | 198 |
| 558 | 545 | 524 | 552 |
| 514 | 548 | 563 | 517 |
| 476 | 548 | 612 | 495 |
| 414 | 472 | 533 | 437 |
| Illuminamento (lx) | | | |

3.380 lm . 85 lm/W

CODICE COLORE 830

CODICE COLORE 835

CODICE COLORE 840

| | | | |
|--------------------|-----|-----|-----|
| 262 | 242 | 242 | 244 |
| 687 | 672 | 646 | 680 |
| 633 | 675 | 694 | 638 |
| 587 | 675 | 753 | 610 |
| 511 | 581 | 657 | 538 |
| Illuminamento (lx) | | | |

4.130 lm . 103 lm/W

| | | | |
|--------------------|-----|-----|-----|
| 268 | 247 | 247 | 250 |
| 702 | 687 | 660 | 695 |
| 647 | 689 | 709 | 651 |
| 599 | 689 | 770 | 623 |
| 522 | 594 | 671 | 550 |
| Illuminamento (lx) | | | |

4.210 lm . 105 lm/W

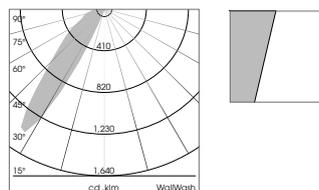
| | | | |
|--------------------|-----|-----|-----|
| 274 | 252 | 252 | 255 |
| 717 | 701 | 674 | 710 |
| 661 | 704 | 724 | 665 |
| 612 | 704 | 786 | 636 |
| 533 | 606 | 685 | 562 |
| Illuminamento (lx) | | | |

4.290 lm . 107 lm/W

RIFLETTORE

CODICE COLORE 927

WALLWASH 39 W (DALI)



N. di fari 5
 Distanza dalla superficie da illuminare [m] 1,10
 Distanza tra i fari [m] 1,25

| | | | |
|--------------------|-------|-------|-----|
| 473 | 496 | 496 | 473 |
| 732 | 800 | 800 | 732 |
| 894 | 1.020 | 1.020 | 894 |
| 442 | 544 | 544 | 442 |
| 127 | 161 | 161 | 127 |
| Illuminamento (lx) | | | |

2.600 lm . 67 lm/W

CODICE COLORE 830

CODICE COLORE 835

CODICE COLORE 840

| | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|
| 751 | 789 | 789 | 751 |
| 1.160 | 1.270 | 1.270 | 1.160 |
| 1.420 | 1.620 | 1.620 | 1.420 |
| 702 | 864 | 864 | 702 |
| 201 | 256 | 256 | 201 |
| Illuminamento (lx) | | | |

4.130 lm . 106 lm/W

| | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|
| 766 | 804 | 804 | 766 |
| 1.190 | 1.300 | 1.300 | 1.190 |
| 1.450 | 1.650 | 1.650 | 1.450 |
| 716 | 881 | 881 | 716 |
| 205 | 261 | 261 | 205 |
| Illuminamento (lx) | | | |

4.210 lm . 108 lm/W

| | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|
| 788 | 827 | 827 | 788 |
| 1.220 | 1.330 | 1.330 | 1.220 |
| 1.490 | 1.700 | 1.700 | 1.490 |
| 737 | 906 | 906 | 737 |
| 211 | 269 | 269 | 211 |
| Illuminamento (lx) | | | |

4.330 lm . 111 lm/W

Ulteriori dettagli tecnici sui singoli fari possono essere ricavati dalle nostre schede tecniche all'indirizzo www.baero.com. Tutti i valori indicati sono valori tipici. Le caratteristiche del sistema possono variare a seguito di perfezionamenti tecnici nell'ambito dello sviluppo del prodotto. Con riserva di possibili errori.

Ontero ID

Faro per rotaia elettrificata

Con potenze di 15 W e 23 W il faro Ontero ID è disponibile in versione fix current o DALI. Nella versione da 40 W la luminosità può essere regolata manualmente tramite un potenziometro.

| RIFLETTORE | COLORE | 927 | 830 | 835 | 840 | BECOOOL | BECOLOR | PEARL WHITE | GOLDEN BREAD | SUN | FISH& SEAFOOD | FRESH MEAT | SPECIAL MEAT |
|--------------------------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|--------------|----------|---------------|------------|--------------|
| 15W | | | | | | | | | | | | | |
| NarrowSpot 10° | ■ | 20610004 | 20610001 | 20610002 | 20610003 | 20610006 | 20610005 | - | - | - | - | - | - |
| | ■ | 20610010 | 20610007 | 20610008 | 20610009 | 20610012 | 20610011 | - | - | - | - | - | - |
| | □ | 20610016 | 20610013 | 20610014 | 20610015 | 20610018 | 20610017 | - | - | - | - | - | - |
| Spot 20° | ■ | 20620004 | 20620001 | 20620002 | 20620003 | 20620006 | 20620005 | 20620007 | 20620010 | 20620012 | 20620008 | 20620009 | 20620011 |
| | ■ | 20620016 | 20620013 | 20620014 | 20620015 | 20620018 | 20620017 | 20620019 | 20620022 | 20620024 | 20620020 | 20620021 | 20620023 |
| | □ | 20620028 | 20620025 | 20620026 | 20620027 | 20620030 | 20620029 | 20620031 | 20620034 | 20620036 | 20620032 | 20620033 | 20620035 |
| Medium 25° | ■ | 20630004 | 20630001 | 20630002 | 20630003 | 20630006 | 20630005 | 20630007 | 20630010 | 20630012 | 20630008 | 20630009 | 20630011 |
| | ■ | 20630016 | 20630013 | 20630014 | 20630015 | 20630018 | 20630017 | 20630019 | 20630022 | 20630024 | 20630020 | 20630021 | 20630023 |
| | □ | 20630028 | 20630025 | 20630026 | 20630027 | 20630030 | 20630029 | 20630031 | 20630034 | 20630036 | 20630032 | 20630033 | 20630035 |
| Flood 44° | ■ | 20640004 | 20640001 | 20640002 | 20640003 | 20640006 | 20640005 | 20640007 | 20640010 | 20640012 | 20640008 | 20640009 | 20640011 |
| | ■ | 20640016 | 20640013 | 20640014 | 20640015 | 20640018 | 20640017 | 20640019 | 20640022 | 20640024 | 20640020 | 20640021 | 20640023 |
| | □ | 20640028 | 20640025 | 20640026 | 20640027 | 20640030 | 20640029 | 20640031 | 20640034 | 20640036 | 20640032 | 20640033 | 20640035 |
| OvalBasic 60°x40° | ■ | 20650004 | 20650001 | 20650002 | 20650003 | 20650006 | 20650005 | 20650007 | 20650010 | 20650012 | 20650008 | 20650009 | 20650011 |
| | ■ | 20650016 | 20650013 | 20650014 | 20650015 | 20650018 | 20650017 | 20650019 | 20650022 | 20650024 | 20650020 | 20650021 | 20650023 |
| | □ | 20650028 | 20650025 | 20650026 | 20650027 | 20650030 | 20650029 | 20650031 | 20650034 | 20650036 | 20650032 | 20650033 | 20650035 |
| WallBeam | ■ | 20660004 | 20660001 | 20660002 | 20660003 | 20660006 | 20660005 | 20660007 | 20660010 | 20660012 | 20660008 | 20660009 | 20660011 |
| | ■ | 20660016 | 20660013 | 20660014 | 20660015 | 20660018 | 20660017 | 20660019 | 20660022 | 20660024 | 20660020 | 20660021 | 20660023 |
| | □ | 20660028 | 20660025 | 20660026 | 20660027 | 20660030 | 20660029 | 20660031 | 20660034 | 20660036 | 20660032 | 20660033 | 20660035 |
| 15W DALI | | | | | | | | | | | | | |
| NarrowSpot 10° | ■ | 20670004 | 20670001 | 20670002 | 20670003 | 20670006 | 20670005 | - | - | - | - | - | - |
| | ■ | 20670010 | 20670007 | 20670008 | 20670009 | 20670012 | 20670011 | - | - | - | - | - | - |
| | □ | 20670016 | 20670013 | 20670014 | 20670015 | 20670018 | 20670017 | - | - | - | - | - | - |
| Spot 20° | ■ | 20680004 | 20680001 | 20680002 | 20680003 | 20680006 | 20680005 | 20680007 | 20680010 | 20680012 | 20680008 | 20680009 | 20680011 |
| | ■ | 20680016 | 20680013 | 20680014 | 20680015 | 20680018 | 20680017 | 20680019 | 20680022 | 20680024 | 20680020 | 20680021 | 20680023 |
| | □ | 20680028 | 20680025 | 20680026 | 20680027 | 20680030 | 20680029 | 20680031 | 20680034 | 20680036 | 20680032 | 20680033 | 20680035 |
| Medium 25° | ■ | 20690004 | 20690001 | 20690002 | 20690003 | 20690006 | 20690005 | 20690007 | 20690010 | 20690012 | 20690008 | 20690009 | 20690011 |
| | ■ | 20690016 | 20690013 | 20690014 | 20690015 | 20690018 | 20690017 | 20690019 | 20690022 | 20690024 | 20690020 | 20690021 | 20690023 |
| | □ | 20690028 | 20690025 | 20690026 | 20690027 | 20690030 | 20690029 | 20690031 | 20690034 | 20690036 | 20690032 | 20690033 | 20690035 |
| Flood 44° | ■ | 20700004 | 20700001 | 20700002 | 20700003 | 20700006 | 20700005 | 20700007 | 20700010 | 20700012 | 20700008 | 20700009 | 20700011 |
| | ■ | 20700016 | 20700013 | 20700014 | 20700015 | 20700018 | 20700017 | 20700019 | 20700022 | 20700024 | 20700020 | 20700021 | 20700023 |
| | □ | 20700028 | 20700025 | 20700026 | 20700027 | 20700030 | 20700029 | 20700031 | 20700034 | 20700036 | 20700032 | 20700033 | 20700035 |
| OvalBasic 60°x40° | ■ | 20710004 | 20710001 | 20710002 | 20710003 | 20710006 | 20710005 | 20710007 | 20710010 | 20710012 | 20710008 | 20710009 | 20710011 |
| | ■ | 20710016 | 20710013 | 20710014 | 20710015 | 20710018 | 20710017 | 20710019 | 20710022 | 20710024 | 20710020 | 20710021 | 20710023 |
| | □ | 20710028 | 20710025 | 20710026 | 20710027 | 20710030 | 20710029 | 20710031 | 20710034 | 20710036 | 20710032 | 20710033 | 20710035 |
| WallBeam | ■ | 20720004 | 20720001 | 20720002 | 20720003 | 20720006 | 20720005 | 20720007 | 20720010 | 20720012 | 20720008 | 20720009 | 20720011 |
| | ■ | 20720016 | 20720013 | 20720014 | 20720015 | 20720018 | 20720017 | 20720019 | 20720022 | 20720024 | 20720020 | 20720021 | 20720023 |
| | □ | 20720028 | 20720025 | 20720026 | 20720027 | 20720030 | 20720029 | 20720031 | 20720034 | 20720036 | 20720032 | 20720033 | 20720035 |
| 23W POTENZIOMETRO | | | | | | | | | | | | | |
| Spot 20° | ■ | 20620040 | 20620037 | 20620038 | 20620039 | 20620042 | 20620041 | 20620043 | 20620046 | 20620048 | 20620044 | 20620045 | 20620047 |
| | ■ | 20620052 | 20620049 | 20620050 | 20620051 | 20620054 | 20620053 | 20620055 | 20620058 | 20620060 | 20620056 | 20620057 | 20620059 |
| | □ | 20620064 | 20620061 | 20620062 | 20620063 | 20620066 | 20620065 | 20620067 | 20620070 | 20620072 | 20620068 | 20620069 | 20620071 |
| Medium 25° | ■ | 20630040 | 20630037 | 20630038 | 20630039 | 20630042 | 20630041 | 20630043 | 20630046 | 20630048 | 20630044 | 20630045 | 20630047 |
| | ■ | 20630052 | 20630049 | 20630050 | 20630051 | 20630054 | 20630053 | 20630055 | 20630058 | 20630060 | 20630056 | 20630057 | 20630059 |
| | □ | 20630064 | 20630061 | 20630062 | 20630063 | 20630066 | 20630065 | 20630067 | 20630070 | 20630072 | 20630068 | 20630069 | 20630071 |
| Flood 44° | ■ | 20640040 | 20640037 | 20640038 | 20640039 | 20640042 | 20640041 | 20640043 | 20640046 | 20640048 | 20640044 | 20640045 | 20640047 |
| | ■ | 20640052 | 20640049 | 20640050 | 20640051 | 20640054 | 20640053 | 20640055 | 20640058 | 20640060 | 20640056 | 20640057 | 20640059 |
| | □ | 20640064 | 20640061 | 20640062 | 20640063 | 20640066 | 20640065 | 20640067 | 20640070 | 20640072 | 20640068 | 20640069 | 20640071 |
| OvalBasic 60°x40° | ■ | 20650040 | 20650037 | 20650038 | 20650039 | 20650042 | 20650041 | 20650043 | 20650046 | 20650048 | 20650044 | 20650045 | 20650047 |
| | ■ | 20650052 | 20650049 | 20650050 | 20650051 | 20650054 | 20650053 | 20650055 | 20650058 | 20650060 | 20650056 | 20650057 | 20650059 |
| | □ | 20650064 | 20650061 | 20650062 | 20650063 | 20650066 | 20650065 | 20650067 | 20650070 | 20650072 | 20650068 | 20650069 | 20650071 |
| WallBeam | ■ | 20660040 | 20660037 | 20660038 | 20660039 | 20660042 | 20660041 | 20660043 | 20660046 | 20660048 | 20660044 | 20660045 | 20660047 |
| | ■ | 20660052 | 20660049 | 20660050 | 20660051 | 20660054 | 20660053 | 20660055 | 20660058 | 20660060 | 20660056 | 20660057 | 20660059 |
| | □ | 20660064 | 20660061 | 20660062 | 20660063 | 20660066 | 20660065 | 20660067 | 20660070 | 20660072 | 20660068 | 20660069 | 20660071 |
| 23W DALI | | | | | | | | | | | | | |
| Spot 20° | ■ | 20680040 | 20680037 | 20680038 | 20680039 | 20680042 | 20680041 | 20680043 | 20680046 | 20680048 | 20680044 | 20680045 | 20680047 |
| | ■ | 20680052 | 20680049 | 20680050 | 20680051 | 20680054 | 20680053 | 20680055 | 20680058 | 20680060 | 20680056 | 20680057 | 20680059 |
| | □ | 20680064 | 20680061 | 20680062 | 20680063 | 20680066 | 20680065 | 20680067 | 20680070 | 20680072 | 20680068 | 20680069 | 20680071 |
| Medium 25° | ■ | 20690040 | 20690037 | 20690038 | 20690039 | 20690042 | 20690041 | 20690043 | 20690046 | 20690048 | 20690044 | 20690045 | 20690047 |
| | ■ | 20690052 | 20690049 | 20690050 | 20690051 | 20690054 | 20690053 | 20690055 | 20690058 | 20690060 | 20690056 | 20690057 | 20690059 |
| | □ | 20690064 | 20690061 | 20690062 | 20690063 | 20690066 | 20690065 | 20690067 | 20690070 | 20690072 | 20690068 | 20690069 | 20690071 |
| Flood 44° | ■ | 20700040 | 20700037 | 20700038 | 20700039 | 20700042 | 20700041 | 20700043 | 20700046 | 20700048 | 20700044 | 20700045 | 20700047 |
| | ■ | 20700052 | 20700049 | 20700050 | 20700051 | 20700054 | 20700053 | 20700055 | 20700058 | 20700060 | 20700056 | 20700057 | 20700059 |
| | □ | 20700064 | 20700061 | 20700062 | 20700063 | 20700066 | 20700065 | 20700067 | 20700070 | 20700072 | 20700068 | 20700069 | 20700071 |
| OvalBasic 60°x40° | ■ | 20710040 | 20710037 | 20710038 | 20710039 | 20710042 | 20710041 | 20710043 | 20710046 | 20710048 | 20710044 | 20710045 | 20710047 |
| | ■ | 20710052 | 20710049 | 20710050 | 20710051 | 20710054 | 20710053 | 20710055 | 20710058 | 20710060 | 20710056 | 20710057 | 20710059 |
| | □ | 20710064 | 20710061 | 20710062 | 20710063 | 20710066 | 20710065 | 20710067 | 20710070 | 20710072 | 20710068 | 20710069 | 20710071 |
| WallBeam | ■ | 20720040 | 20720037 | 20720038 | 20720039 | 20720042 | 20720041 | 20720043 | 20720046 | 20720048 | 20720044 | 20720045 | 20720047 |
| | ■ | 20720052 | 20720049 | 20720050 | 20720051 | 20720054 | 20720053 | 20720055 | 20720058 | 20720060 | 20720056 | 20720057 | 20720059 |
| | □ | 20720064 | 20720061 | | | | | | | | | | |

| RIFLETTORE | COLORE | 927 | 830 | 835 | 840 | BECOL | BECOLOR | PEARL WHITE | GOLDEN BREAD | SUN | FISH& SEAFOOD | FRESH MEAT | SPECIAL MEAT |
|--------------------------------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|--------------|----------|---------------|------------|--------------|
| 40W POTENZIOMETRO | | | | | | | | | | | | | |
| Spot | ■ | 20620076 | 20620073 | 20620074 | 20620075 | 20620078 | 20620077 | 20620079 | 20620082 | 20620084 | 20620080 | 20620081 | 20620083 |
| 20° | ■ | 20620088 | 20620085 | 20620086 | 20620087 | 20620090 | 20620089 | 20620091 | 20620094 | 20620096 | 20620092 | 20620093 | 20620095 |
| | □ | 20620100 | 20620097 | 20620098 | 20620099 | 20620102 | 20620101 | 20620103 | 20620106 | 20620108 | 20620104 | 20620105 | 20620107 |
| Medium | ■ | 20630076 | 20630073 | 20630074 | 20630075 | 20630078 | 20630077 | 20630079 | 20630082 | 20630084 | 20630080 | 20630081 | 20630083 |
| 25° | ■ | 20630088 | 20630085 | 20630086 | 20630087 | 20630090 | 20630089 | 20630091 | 20630094 | 20630096 | 20630092 | 20630093 | 20630095 |
| | □ | 20630100 | 20630097 | 20630098 | 20630099 | 20630102 | 20630101 | 20630103 | 20630106 | 20630108 | 20630104 | 20630105 | 20630107 |
| Flood | ■ | 20640076 | 20640073 | 20640074 | 20640075 | 20640078 | 20640077 | 20640079 | 20640082 | 20640084 | 20640080 | 20640081 | 20640083 |
| 44° | ■ | 20640088 | 20640085 | 20640086 | 20640087 | 20640090 | 20640089 | 20640091 | 20640094 | 20640096 | 20640092 | 20640093 | 20640095 |
| | □ | 20640100 | 20640097 | 20640098 | 20640099 | 20640102 | 20640101 | 20640103 | 20640106 | 20640108 | 20640104 | 20640105 | 20640107 |
| OvalBasic | ■ | 20650076 | 20650073 | 20650074 | 20650075 | 20650078 | 20650077 | 20650079 | 20650082 | 20650084 | 20650080 | 20650081 | 20650083 |
| 60°x40° | ■ | 20650088 | 20650085 | 20650086 | 20650087 | 20650090 | 20650089 | 20650091 | 20650094 | 20650096 | 20650092 | 20650093 | 20650095 |
| | □ | 20650100 | 20650097 | 20650098 | 20650099 | 20650102 | 20650101 | 20650103 | 20650106 | 20650108 | 20650104 | 20650105 | 20650107 |
| WallBeam | ■ | 20660076 | 20660073 | 20660074 | 20660075 | 20660078 | 20660077 | 20660079 | 20660082 | 20660084 | 20660080 | 20660081 | 20660083 |
| | ■ | 20660088 | 20660085 | 20660086 | 20660087 | 20660090 | 20660089 | 20660091 | 20660094 | 20660096 | 20660092 | 20660093 | 20660095 |
| | □ | 20660100 | 20660097 | 20660098 | 20660099 | 20660102 | 20660101 | 20660103 | 20660106 | 20660108 | 20660104 | 20660105 | 20660107 |
| 20W WALLWASHER 300 | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | 20730004 | 20730001 | 20730002 | 20730003 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ■ | 20730008 | 20730005 | 20730006 | 20730007 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | □ | 20730012 | 20730009 | 20730010 | 20730011 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 39W WALLWASHER 600 | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | 20740004 | 20740001 | 20740002 | 20740003 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ■ | 20740008 | 20740005 | 20740006 | 20740007 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | □ | 20740012 | 20740009 | 20740010 | 20740011 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 39W WALLWASHER 600 DALI | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | 20750004 | 20750001 | 20750002 | 20750003 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ■ | 20750008 | 20750005 | 20750006 | 20750007 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | □ | 20750012 | 20750009 | 20750010 | 20750011 | - | - | - | - | - | - | - | - |

Intara ID

Faro da semi-incasso

L'alimentatore separato viene fornito comprensivo di set per il cablaggio. Il faro è disponibile anche in versione DALI per l'integrazione in un sistema di gestione della luce.

| RIFLETTORE | COLORE | 927 | 830 | 835 | 840 | BECOL | BECOLOR | PEARL WHITE | GOLDEN BREAD | SUN | FISH& SEAFOOD | FRESH MEAT | SPECIAL MEAT |
|----------------------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|--------------|----------|---------------|------------|--------------|
| 15 W | | | | | | | | | | | | | |
| NarrowSpot 10° | ■ | 50560004 | 50560001 | 50560002 | 50560003 | 50560006 | 50560005 | - | - | - | - | - | - |
| | ■ | 50560010 | 50560007 | 50560008 | 50560009 | 50560012 | 50560011 | - | - | - | - | - | - |
| | □ | 50560016 | 50560013 | 50560014 | 50560015 | 50560018 | 50560017 | - | - | - | - | - | - |
| 15/23/34 W | | | | | | | | | | | | | |
| Spot 20° | ■ | 50570004 | 50570001 | 50570002 | 50570003 | 50570006 | 50570005 | 50570007 | 50570010 | 50570012 | 50570008 | 50570009 | 50570011 |
| | ■ | 50570016 | 50570013 | 50570014 | 50570015 | 50570018 | 50570017 | 50570019 | 50570022 | 50570024 | 50570020 | 50570021 | 50570023 |
| Medium 25° | □ | 50570028 | 50570025 | 50570026 | 50570027 | 50570030 | 50570029 | 50570031 | 50570034 | 50570036 | 50570032 | 50570033 | 50570035 |
| | ■ | 50580004 | 50580001 | 50580002 | 50580003 | 50580006 | 50580005 | 50580007 | 50580010 | 50580012 | 50580008 | 50580009 | 50580011 |
| Flood 44° | ■ | 50580016 | 50580013 | 50580014 | 50580015 | 50580018 | 50580017 | 50580019 | 50580022 | 50580024 | 50580020 | 50580021 | 50580023 |
| | □ | 50580028 | 50580025 | 50580026 | 50580027 | 50580030 | 50580029 | 50580031 | 50580034 | 50580036 | 50580032 | 50580033 | 50580035 |
| OvalBasic 60°x40° | ■ | 50590004 | 50590001 | 50590002 | 50590003 | 50590006 | 50590005 | 50590007 | 50590010 | 50590012 | 50590008 | 50590009 | 50590011 |
| | ■ | 50590016 | 50590013 | 50590014 | 50590015 | 50590018 | 50590017 | 50590019 | 50590022 | 50590024 | 50590020 | 50590021 | 50590023 |
| WallBeam | □ | 50590028 | 50590025 | 50590026 | 50590027 | 50590030 | 50590029 | 50590031 | 50590034 | 50590036 | 50590032 | 50590033 | 50590035 |
| | ■ | 50600004 | 50600001 | 50600002 | 50600003 | 50600006 | 50600005 | 50600007 | 50600010 | 50600012 | 50600008 | 50600009 | 50600011 |
| WallBeam | ■ | 50600016 | 50600013 | 50600014 | 50600015 | 50600018 | 50600017 | 50600019 | 50600022 | 50600024 | 50600020 | 50600021 | 50600023 |
| | □ | 50600028 | 50600025 | 50600026 | 50600027 | 50600030 | 50600029 | 50600031 | 50600034 | 50600036 | 50600032 | 50600033 | 50600035 |
| WallBeam | ■ | 50610004 | 50610001 | 50610002 | 50610003 | 50610006 | 50610005 | 50610007 | 50610010 | 50610012 | 50610008 | 50610009 | 50610011 |
| | ■ | 50610016 | 50610013 | 50610014 | 50610015 | 50610018 | 50610017 | 50610019 | 50610022 | 50610024 | 50610020 | 50610021 | 50610023 |
| WallBeam | □ | 50610028 | 50610025 | 50610026 | 50610027 | 50610030 | 50610029 | 50610031 | 50610034 | 50610036 | 50610032 | 50610033 | 50610035 |

ALIMENTATORE

| | | |
|-------------|----------|--------------------|
| Fix Current | 76500050 | [400 mA / 15 Watt] |
| | 76500034 | [600 mA / 23 Watt] |
| | 76500076 | [850 mA / 34 Watt] |
| DALI | 76500051 | [400 mA / 15 Watt] |
| | 76500039 | [600 mA / 23 Watt] |
| | 76500077 | [850 mA / 34 Watt] |

Gli alimentatori devono essere ordinati a parte.

Pendiro ID

Faro a sospensione

L'alimentatore separato viene fornito comprensivo di set per il cablaggio. Il faro è disponibile anche in versione DALI per l'integrazione in un sistema di gestione della luce. Nella versione da 34 W la luminosità può essere regolata manualmente tramite un potenziometro.

| RIFLETTORE | COLORE | 927 | 830 | 835 | 840 | BECOOOL | BECOLOR | PEARL WHITE | GOLDEN BREAD | SUN | FISH& SEAFOOD | FRESH MEAT | SPECIAL MEAT |
|----------------------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|--------------|----------|---------------|------------|--------------|
| NarrowSpot 10° | ■ | 80620004 | 80620001 | 80620002 | 80620003 | 80620006 | 80620005 | - | - | - | - | - | - |
| | ■ | 80620010 | 80620007 | 80620008 | 80620009 | 80620012 | 80620011 | - | - | - | - | - | - |
| | □ | 80620016 | 80620013 | 80620014 | 80620015 | 80620018 | 80620017 | - | - | - | - | - | - |
| Spot 20° | ■ | 80630004 | 80630001 | 80630002 | 80630003 | 80630006 | 80630005 | 80630007 | 80630010 | 80630012 | 80630008 | 80630009 | 80630011 |
| | ■ | 80630016 | 80630013 | 80630014 | 80630015 | 80630018 | 80630017 | 80630019 | 80630022 | 80630024 | 80630020 | 80630021 | 80630023 |
| | □ | 80630028 | 80630025 | 80630026 | 80630027 | 80630030 | 80630029 | 80630031 | 80630034 | 80630036 | 80630032 | 80630033 | 80630035 |
| Medium 25° | ■ | 80640004 | 80640001 | 80640002 | 80640003 | 80640006 | 80640005 | 80640007 | 80640010 | 80640012 | 80640008 | 80640009 | 80640011 |
| | ■ | 80640016 | 80640013 | 80640014 | 80640015 | 80640018 | 80640017 | 80640019 | 80640022 | 80640024 | 80640020 | 80640021 | 80640023 |
| | □ | 80640028 | 80640025 | 80640026 | 80640027 | 80640030 | 80640029 | 80640031 | 80640034 | 80640036 | 80640032 | 80640033 | 80640035 |
| Flood 44° | ■ | 80650004 | 80650001 | 80650002 | 80650003 | 80650006 | 80650005 | 80650007 | 80650010 | 80650012 | 80650008 | 80650009 | 80650011 |
| | ■ | 80650016 | 80650013 | 80650014 | 80650015 | 80650018 | 80650017 | 80650019 | 80650022 | 80650024 | 80650020 | 80650021 | 80650023 |
| | □ | 80650028 | 80650025 | 80650026 | 80650027 | 80650030 | 80650029 | 80650031 | 80650034 | 80650036 | 80650032 | 80650033 | 80650035 |
| OvalBasic 60°x40° | ■ | 80660004 | 80660001 | 80660002 | 80660003 | 80660006 | 80660005 | 80660007 | 80660010 | 80660012 | 80660008 | 80660009 | 80660011 |
| | ■ | 80660016 | 80660013 | 80660014 | 80660015 | 80660018 | 80660017 | 80660019 | 80660022 | 80660024 | 80660020 | 80660021 | 80660023 |
| | □ | 80660028 | 80660025 | 80660026 | 80660027 | 80660030 | 80660029 | 80660031 | 80660034 | 80660036 | 80660032 | 80660033 | 80660035 |

BALDACCHINO DA SOFFITTO DALI 15/23 W

- 76500062 [400 mA / 15 Watt]
- 76500060 [400 mA / 15 Watt]
- 76500064 [400 mA / 15 Watt]

- 76500071 [600 mA / 23 Watt]
- 76500069 [600 mA / 23 Watt]
- 76500073 [600 mA / 23 Watt]

BALDACCHINO DA SOFFITTO CON ADATTATORE PER ROTAIA ELETTRIFICATA DALI 15/23 W

- 76500061 [400 mA / 15 Watt]
- 76500059 [400 mA / 15 Watt]
- 76500063 [400 mA / 15 Watt]

- 76500070 [600 mA / 23 Watt]
- 76500068 [600 mA / 23 Watt]
- 76500072 [600 mA / 23 Watt]

BALDACCHINO DA INCASSO

- 76500054 per alimentatore separato
- 76500053 per alimentatore separato
- 76500055 per alimentatore separato

ALIMENTATORE

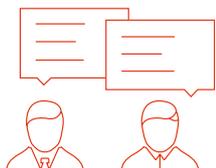
- Fix Current 76500050 [400 mA / 15 Watt]
- 76500034 [600 mA / 23 Watt]

- DALI 76500051 [400 mA / 15 Watt]
- 76500039 [600 mA / 23 Watt]

I baldacchino e gli alimentatori devono essere ordinati a parte.



BÄRO – Il vostro partner per l'illuminazione. Fin dall'inizio.



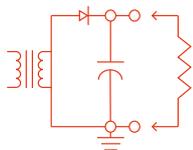
> CONSULENZA Scoprire il potenziale.

Un aspetto fondamentale della nostra consulenza risiede nel trasmettere a tutte le persone coinvolte nel progetto l'enorme potenziale e le numerose possibilità d'espressione, in tutte le loro nuance, offerte oggi dal mezzo luce grazie alla tecnologia a LED. Rivolgetevi ai nostri consulenti di illuminotecnica che saranno lieti di spiegarvi come i prodotti BÄRO possono giocare un ruolo importante nel vostro store – non solo in termini di efficacia ed efficienza, ma anche per quanto concerne l'effetto della luce sulle emozioni.



> PIANIFICAZIONE La luce adatta a voi.

La luce può essere configurata con svariate qualità e dimensioni. Una progettazione illuminotecnica differenziata non solo consente di intensificare l'esperienza d'acquisto, ma anche di determinare l'illuminazione ottimale per i diversi compiti visivi e gruppi di prodotti. Il nostro obiettivo è di trovare per ogni progetto il giusto equilibrio tra distribuzione, orientamento, intensità e tonalità della luce, al fine di creare un'illuminazione personalizzata e molto espressiva.



> MONTAGGIO Insieme a voi direttamente sul posto.

Un'installazione accurata e professionale è importante tanto quanto una progettazione illuminotecnica efficace e creativa. Affinché il vostro concetto di illuminazione prenda forma velocemente e sia possibile rispondere prontamente ad eventuali domande non ancora considerate, BÄRO vi aiuta durante il montaggio e la regolazione dei fari sul posto. Potete essere così certi che l'illuminazione è perfettamente adeguata all'ambiente e alla merce.



> ASSISTENZA Collaborazione a lunga scadenza.

La nostra assistenza non termina con la messa in servizio dell'impianto di illuminazione. BÄRO è a vostra disposizione anche successivamente per rispondere ad eventuali domande o offrirvi i propri servizi, sia che si tratti di cambiamenti del progetto, divenuti evidenti solo al momento della messa in funzione, o di intervenire prontamente nel caso improbabile di un difetto. Non a caso accordiamo una garanzia LED di 5 anni sui nostri prodotti.



> LEASING Una luce efficiente, con un finanziamento reale.

Anche il finanziamento può essere personalizzato proprio come il progetto di illuminazione. Sia che siate un singolo commerciante o un brand commerciale saremo lieti di incontrarci con voi per sottoporvi un piano di leasing adeguato alle vostre esigenze. Insieme a voi svilupperemo un contratto la cui struttura corrisponde esattamente ai vostri desideri e alle vostre esigenze aziendali. Rivolgetevi a noi. Saremo lieti di darvi la nostra assistenza.

> CONTATTO

Tel.: +49 800 799 1000/E-Mail: service@baero.com

Concept e design:
Meiré und Meiré, Colonia
www.meireundmeire.de

Foto:
Boris Golz
Alexander Sander
Constantin Meyer

BÄRO GmbH & Co. KG
Wolfstall 54-56
42799 Leichlingen

T +49 2174 799 0
F +49 2174 799 799
www.baero.com

BAE.0110022ITA.1803
Con riserva di modifiche nell'ambito dell'ulteriore sviluppo del prodotto.
Non assumiamo alcuna responsabilità per eventuali errori di stampa.