



GRÖÖE



ZUBEHÖR



HIGH CHROMATIC LED



ANTI-GLARE HONEYCOMB LOUVER



ELLIPTICAL REFRACTOR



BEAM MIXER DIFFUSER

PREISE



| | |
|---------------|--|
| Name | ZEN TUBE SURFACE 1 MEDIUM 24° 3000K WT |
| Artikelnummer | A2841121WT |
| Farbe | Weiß strukturiert |
| RAL | 9016 |
| Kategorie | SURFACE |

PRODUKT

| | |
|--|-----------------------------------|
| Typ | LED |
| Bruttolichtstrom | 1640 lm |
| Farbtemperatur | 3000 K - Andere K, Bitte anfragen |
| Farbstabilität | MacAdam Step 2 |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 90 |
| Leistung | 12 W |
| Stromstärke | 350 mA |
| Lichtausbeute | 137 lm/W |
| Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden | L90B10 > 55.000h |

LICHTQUELLE

| | |
|----------------------------|-----|
| Leuchtenwirkungsgrad (LOR) | 90% |
| Abstrahlwinkel | 24° |

LEUCHE | PHOTOMETRISCHE DATEN

| | |
|----------------------------|-----------|
| Driver | Inklusiv |
| Leistungswerte des Systems | 14,00 W |
| Spannung | 220V/240V |
| Frequenz | 50/60 Hz |
| Helligkeitssteuerung | No Dim |
| Schutzklasse | □ |

LEUCHE | ELEKTRISCHE DATEN

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Dichtigkeit | IP20 |
| Schwenkwinkel | 270° |
| Drehwinkel | 355° |
| Gewicht | 1000 g |
| Gewicht inkl. Verpackung | 1241 g |
| Abmessungen der Verpackung | 288.5 x 188.5 x 126 mm |
| Stück pro Verpackung | 1 |
| Materialien | Aluminium / Glas-Transparent |

ANDERE DATEN

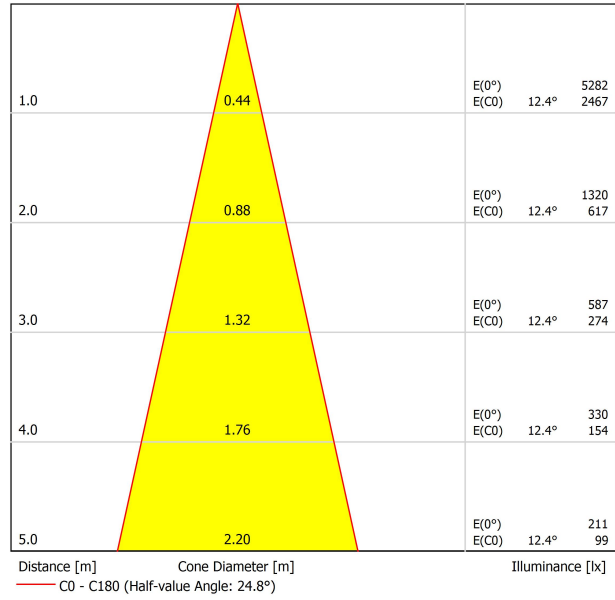


Der zylinderförmige Körper von Zen Tube Surface macht auch diesem Strahler eine perfekte Lichtquelle für Oberflächeninstallation. Verteilen Sie Ihren Räumlichkeiten einen einzigartigen Touch mit diesem Designstück voller hochwertiger Details, wie einem kleinen Spiegel, verchromten Elementen und einer exklusiven, texturierten Premium-Lackierung.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM



FÜR DIE PRODUKTPRÄSENTATION

| Vivid Model Colour Temperature | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K | Light Pink |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|------------|
| 📖 Reading | | | • | • | |
| 🥬 Fruits & Vegetables | | • | • | | |
| 🍞 Bakery | • | | | | |
| 👤 Retail | | • | • | | |
| 💄 Cosmetics | | | • | • | |
| 🥩 Meat | | | | | • |
| 🐟 Fish | | | | • | |
| 🐠 Seafood | | | | • | • |



Einige der Produkte von Arkoslight können mit einer Spezial-LED für die visuelle Bewerbung von Waren und Produkten zur Verkaufsförderung ausgerüstet werden.

Dabei handelt es sich um eine hochchromatische LED, um Farbtöne hervorzuheben, die positive psychologische Wahrnehmung des beleuchteten Objekts begünstigen.

Diese spezielle LED-Lichtquelle bietet eine ansprechendere und intensivere Farbpalette als eine herkömmliche LED. Dies wird durch die Konfiguration der LED nach einem "speziellen Sättigungsparameter" erreicht, der Farben und Textur der Objekte innerhalb des sichtbaren Spektralbereichs attraktiver erscheinen lässt. Dafür wird die jeweils zweckdienliche Diode und spezifische Phosphorbeschichtung gewählt.



| | PRODUCT |
|-----------|-----------------------------|
| Model | Anti-glare Honeycomb Louver |
| Reference | 07020200 |
| Category | Accessories |

WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT.



Zubehör in Form eines Wabengitters, um die Blendung und den direkten Einfall der Strahlen in die Augen zu reduzieren.



| | PRODUCT |
|-----------|----------------------|
| Model | Elliptical Refractor |
| Reference | 07000800 |
| Category | Accessories |

WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT.

Linse, die das Lichtbündel durch die Lichtbrechung in ihrem optischen Glas in eine elliptische Form umwandelt.



| | PRODUCT |
|-----------|---------------------|
| Model | Beam Mixer Diffuser |
| Reference | 08050200 |
| Category | Accessories |

WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT.

Der Strahlenmischdiffusor wird verwendet, um durch parabolische, Fresnel- oder TIR-Linsen-Kollimatoren verursachte Strahlenartefakte ohne wesentliche Ausdehnung zu glätten.

Das einzigartige Mischungskonzeption sorgt für hochwertige Fernfeldglättung und Farbmischung bei hoher on-axis-Helligkeit. Im Vergleich zu herkömmlichen Diffusoren bewahrt er eine höhere Lichtstärkenspitze (CBCP) und ruft bei größeren Winkeln weniger unerwünschte "Lichtfelder" hervor.



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES
 INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL
 INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT
 ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI
 ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



Interrumpir la alimentación del aparato
 Cut the power supply to the luminaire
 Couper l'alimentation du luminaire
 Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
 Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho
 Remove light source(s) for disposal
 Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination
 Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento
 Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho
 Remove the battery for decommissioning
 Retirer la batterie pour sa mise au rebut
 Rimuovere la batteria per la dismissione
 Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho
 Remove control gear for disposal
 Retirer le dispositif de commande pour l'élimination
 Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento
 Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen



Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE
 Send the materials to a WEEE collection centre
 Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE
 Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE
 Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

