



8098 PRINCE 4 | AU 230 Watt 4000 | Kelvin



Produktbeschreibung

Industrie-LED Hängeleuchte. Gehäuse: Strangguss Gehäuse mit Aluminium Oxidat überzogen, gehärtetes transparentes Glas, 5 mm stark, Silikondichtung. Standardausrüstung: elektronisches Vorschaltgerät 230V. Eingehaltene Vorschriften: Ausstattungen gemäß EN / IEC 60598-1:2008 Vorschriften hergestellt.

Deklaration

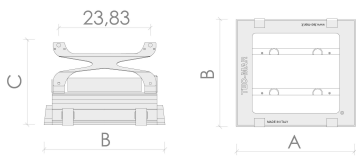
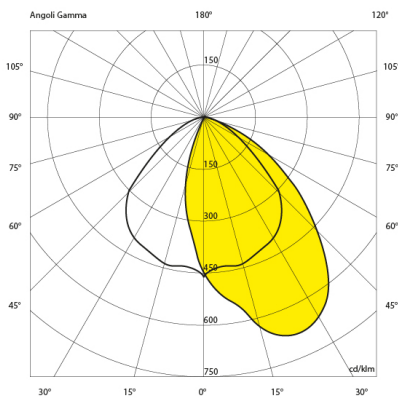
Artikelname: TEC-MAR LED 8098 PRINCE 4 AU - 230W | 4000K | 29.900lm
Bestellnummer: 11784
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1711
Garantie: 5
Hersteller Artikelnummer: 8098AU4230EL
Hersteller: TEC-MAR
Katalogseite: 438
Kennzeichnung: Die Leuchte hat die CE Prüfung bestanden und hält 89/336/CEE, 73/23/CEE und 98/68/CEE Sicherheitsvorschriften ein.
Leuchterserie: PRINCE [TM] entwickelte und getestete LED Serie für Industrie und Außenbereiche
Produkttyp: Hallenstrahler
Taric Code: 94054039
Technologie: LED
Überverpackung: 1 Stück

Elektrische Daten

Energieeffizienzklasse: A++
Frequenz: 50/60 Hz
Gehäuseklasse: I
Lebensdauer: 50000 h
Leistung: 230 Watt
Leistungsfaktor*: 0.94 (cos phi)
Leistungsfaktor*: 125 Lumen / Watt
Spannung: 220-240 V
Spannungseingang AC: 100-250 Volt
Spannungseingang DC: 170-280 Volt
Vorschaltgerät: LED Industrie Treiber

Lichttechnische Daten

Anzahl der LED: 4
Binningtoleranz: MacAdams Step 3 Qualitätsmerkmal des LED Chips
Blendung: UGR<19
Einzel LED Typ: 1
Farbwiedergabeindex: Ra>80
Kelvin*: 4000 K [Lichtfarbe in Kelvin]
LED Lebensdauer: LED Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre bei Projekten.
Lichtausbreitung: asymmetrische Lichtverteilung
Lichtausbreitung: direktes Licht
Lichtausbreitung: asymmetrisch
Lichtstromrückgang*: L70 / 130.000 , L80/75.000
Lumen Output*: 29876 lm [Netto Lumen]
Lumen*: 39530 lm
Öffnungswinkel*: 45 ° Grad
Reflektor Variante: Asymmetrische Reflektor in satiniertem Aluminium.
Reflektor: AU
Technologie: LED Technologie! Geringer Stromverbrauch hohe Lichtausbeute.





8098 PRINCE 4 | AU 230 Watt 4000 | Kelvin

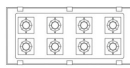


Abmessungen und Gehäuse

- Breite: 280 mm
- Gewicht: 6.5 kg
- Höhe: 230 mm
- Länge: 315 mm
- Material Korpus: Hochqualitatives Aluminium Gehäuse in Strangußprinzip hergestellt. Eloxier und widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse. 5mm Sicherheitsglas mit hoher Transmission.
- Montageart: Schnellverbindung ermöglicht ein rasches werkzeugloses Montieren der Leuchte und spart Montagekosten
- Montageort: Für die Anbringung an normalen nicht entflammaren Oberflächen entwickelt.
- Montagevariante: Leuchte kann abgehängt montiert werden.
- Montagevariante: Leuchte kann direkt an die Decke montiert werden.
- Produkte pro Palette: 50 Stück
- Produktfarbe: RAL 9006 - grau
- ROHS Kennzeichnung: ROHS Kennzeichnung! Vermeidung gefährlicher Stoffe in der Produktion!
- Schutzart: IP65
- Stoßfestigkeit: IK08
- Volumen: 0.022 m³
- Zertifizierung: IMQ Zertifizierung: Der Leuchtkörper wurde vom italienischen Institut für Qualität genehmigt und entspricht den CEI 34.21, sowie EN 600598.1 Sicherheitsvorschriften

Sonstige technische Daten

- Betriebstemperatur: -25°C / +45°C
- Fassung: Integriert
- Umgebungstemperatur: -25 / +45 °C °C
- Widerstand Verglühen: 8.50°



8098 PRINCE 4 | AU
230 Watt 4000 | Kelvin

Optionen

DALI Leuchte kann mit DALI BUS Signal gedimmt werden

Dimmbares elektronisches Netzteil mit Analogspannung 1-10 Volt

Notfalleinheit mit Akku für 3 Stunde Betrieb

Notfalleinheit mit Akku für 3 Stunden Betrieb

Sicherheitsglas

Sandgestrahltes Glas für blendfreies Licht.

Option Gehäusefarbe: grau

Deckenmontage Kit

Sicherheitsglas (Schutzfolie)

Glas Sandgestrahlt

Gehäuse Grau

Deckenmontage Kit

DALI + Notlichtfunktion (1h)

Sicherheitsglas (Schutzfolie)

säuregeätztes Glas

TEC-MAR®

© 2021 RIESTE Licht GmbH / TEC-MAR srl. Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. TEC-MAR Leuchten GmbH. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von TEC-MAR zur Verfügung gestellten Inhalten.

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 5%. Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.