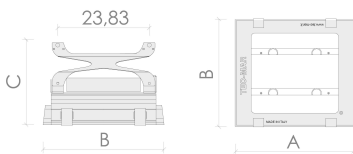
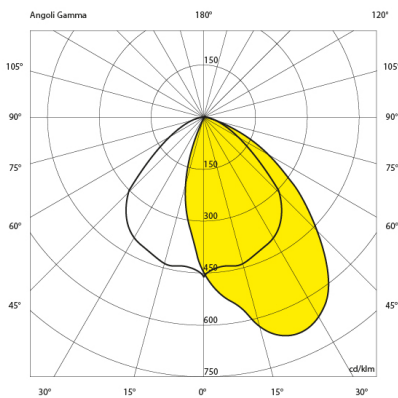


## 8098 PRINCE 4 | AU 280 Watt 4000 | Kelvin



### 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 - 280W | 4000K | 34.800lm  
Bestellnummer: 12560  
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1712  
Garantie: 5  
Hersteller Artikelnummer: 8098AU4280EL  
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  
Leistung: 280 Watt  
Leistungsfaktor\*: 0.94 (cos phi)  
Leistungsfaktor\*: 121 Lumen / Watt  
Spannung: 220-240 V  
Vorschaltgerät: LED Industrie Treiber

### Lichttechnische Daten

Binningtoleranz: MacAdams Step 3 Qualitätsmerkmal des LED Chips  
Blendung: UGR<19  
Farbwiedergabeindex: Ra>80  
Kelvin\*: 4000 K [Lichtfarbe in Kelvin]  
LED Lebensdauer: LED Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre bei Projekten.  
Lichtausbreitung: asymmetrisch  
Lichtausbreitung: asymmetrische Lichtverteilung  
Lichtstromrückgang\*: L70 / 130.000 , L80/75.000  
Lumen Output\*: 34770 lm [Netto Lumen]  
Lumen\*: 46005 lm  
Öffnungswinkel\*: 45 ° Grad  
Reflektor Variante: Asymmetrische Reflektor in satiniertem Aluminium.  
Reflektor: AU

### Abmessungen und Gehäuse

Breite: 280 mm  
Gewicht: 7.5 kg  
Höhe: 230 mm  
Länge: 385 mm  
Material Korpus: Hochqualitatives Aluminium Gehäuse in Strangußprinzip hergestellt. Eloxiert 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: 40 Stück  
Produktfarbe: RAL 9006 - grau  
ROHS Kennzeichnung: ROHS Kennzeichnung! Vermeidung gefährlicher Stoffe in der Produktion!  
Schutzart: IP65  
Stoßfestigkeit: IK08  
Volumen: 0.024 m³



IMQ Zertifizierung: Der Leuchtkörper wurde vom italienischen Institut für Qualität genehmigt und entspricht den CEI 34.21, sowie EN 600598.1 Sicherheitsvorschriften

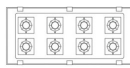
Zertifizierung:

**Sonstige technische Daten**

Betriebstemperatur: -25°C / +45°C

Umgebungstemperatur: -25 / +45 °C °C

Widerstand Verglühen: 850°



8098 PRINCE 4 | AU  
280 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.