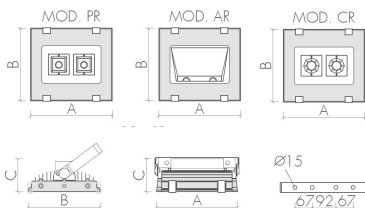
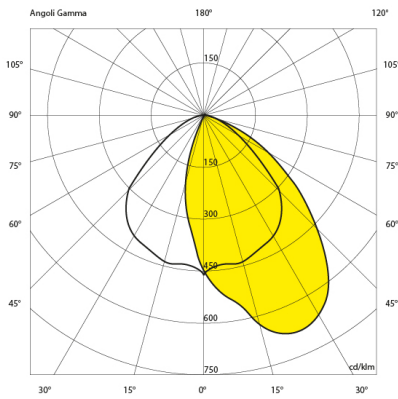


## 8095 PRINCE | AR 120 Watt 4000 | Kelvin



### Produktbeschreibung

Premium Industrie Fluter für robuste Anwendungen. 2 Chip Variante in symmetrischer und asymmetrischer Ausführung. Aluminium Strangguss Profil eloxiert und widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse. Hartglas transparent 5 mm dick, Silikondichtung, 240V EVG.Montage über Bügel für flexible Positionierung, sehr robust mit IK08 getestet. Optimierte Kühlung für extra lange Lebensdauer. In Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften EN / IEC 60598-1: 2008 hergestellt.

### Deklaration

Artikelname: TEC-MAR LED 8095 PRINCE AR - 120W | 4000K | 15.600lm  
Bestellnummer: 11517  
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1270  
Garantie: 5  
Hersteller Artikelnummer: 8095AR4120EL  
Hersteller: TEC-MAR  
Katalogseite: 334  
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: Strahler / Fluter  
Tarc Code: 94054039  
Technologie: LED  
Überverpackung: 1 Stück

### Elektrische Daten

Energieeffizienzklasse: A++  
Frequenz: 50/60 Hz  
Gehäuseklasse: I  
Lebensdauer: 50000 h  
Leistung: 120 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: 2  
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: asymmetrisch  
Lichtausbreitung: asymmetrische Lichtverteilung  
Lichtausbreitung: direktes Licht  
Lichtausbreitung: indirektes asymmetrisches Licht  
Lichtstromrückgang\*: L70 / 130.000 , L80/75.000  
Lumen Output\*: 15561 lm [Netto Lumen]  
Lumen\*: 20589 lm  
Öffnungswinkel\*: 45 ° Grad  
Reflektor Variante: Asymmetrische Reflektor in satiniertem Aluminium.  
Reflektor: AR  
Technologie: LED Technologie! Geringer Stromverbrauch hohe Lichtausbeute.





## 8095 PRINCE I AR 120 Watt 4000 I Kelvin

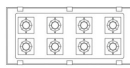


### Abmessungen und Gehäuse

- Breite: 150 mm
- Drehwinkel: Leuchte kann nach Montage 270° Grad variiert werden.
- Gewicht: 6.5 kg
- Höhe: 350 mm
- Länge: 330 mm
- Material Korpus: Hochqualitatives Aluminium Gehäuse in Strangußprinzip hergestellt. Eloxiert und widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse. 5mm Sicherheitsglas mit hoher Transmission.
- Montageort: Für die Anbringung an normalen nicht entflammaren Oberflächen entwickelt.
- 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 m<sup>3</sup>
- 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: 850°



8095 PRINCE | AR  
120 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 Stunden Betrieb

Sicherheitsglas

Sandgestrahltes Glas für blendfreies Licht.

Sicherheitsglas (Schutzfolie)

Glas Sandgestrahlt

Sicherheitsglas (Schutzfolie)

# 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.