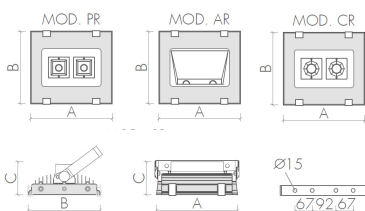
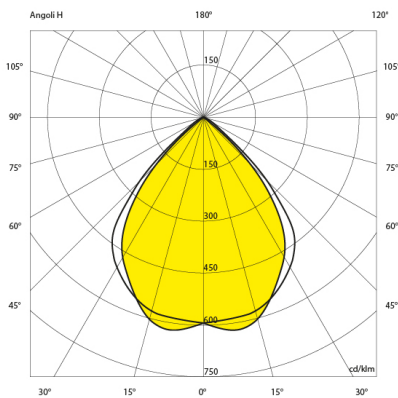


## 8095 PRINCE | PR 150 Watt 4000 | Kelvin



### 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 PR - 150W | 4000K | 19.800lm
- Bestellnummer: 11299
- Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1267
- Garantie: 5
- Hersteller Artikelnummer: 8095PR4150EL
- 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
- Taric Code: 94054039
- Technologie: LED
- Überverpackung: 1 Stück

### Elektrische Daten

- Energieeffizienzklasse: A++
- Frequenz: 50/60 Hz
- Gehäuseklasse: I
- Lebensdauer: 50000 h
- Leistung: 150 Watt
- Leistungsfaktor\*: 0.94 (cos phi)
- Leistungsfaktor\*: 128 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: symmetrisch
- Lichtausbreitung: direktes Licht
- Lichtausbreitung: Leuchte strahlt das Licht symmetrisch aus
- Lichtstromrückgang\*: L70 / 130.000 , L80/75.000
- Lumen Output\*: 19721 lm [Netto Lumen]
- Lumen\*: 24559 lm
- Öffnungswinkel\*: 90 ° Grad
- Reflektor Variante: Symmetrische Reflektor in satiniertem Aluminium.
- Reflektor: PR
- Technologie: LED Technologie! Geringer Stromverbrauch hohe Lichtausbeute.





## 8095 PRINCE I PR 150 Watt 4000 I Kelvin

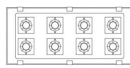


### Abmessungen und Gehäuse

- 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 | PR  
150 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.