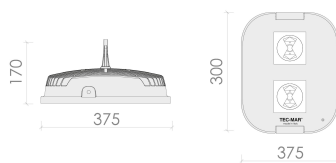
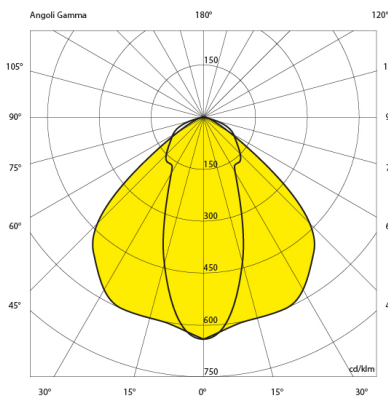




## 8031 LORD | EL 120 Watt 4000 | Kelvin



### Produktbeschreibung

Premium LED Hallenstrahler. Industriell und kommerzielle Hängeleuchte LED. Gehäuse: gefärbtes Aluminium Gehäuse, mit anthrazitener oder schwarzer, rostfreier Polyesterbeschichtung lackiert, gehärtetes transparentes Glas, 5 mm stark, Silikonichtung. Standardausrüstung: elektronisches Vorschaltgerät 230V. Eingehaltene Vorschriften: Ausstattungen gemäß EN / IEC 60598-1:2008 Vorschriften hergestellt. Variante in dimmbarer Ausführung für optimierte Lichtsteuerung.

### Deklaration

Artikelname: TEC-MAR LED 8031 LORD EL - 120W | 4000K | 15.900lm  
Bestellnummer: 13825  
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1803  
Garantie: 5  
Hersteller Artikelnummer: 8031EL4120EL  
Hersteller: TEC-MAR  
Katalogseite: 454  
Kennzeichnung: Die Leuchte hat die CE Prüfung bestanden und hält 89/336/CEE, 73/23/CEE und 98/68/CEE Sicherheitsvorschriften ein.  
Produkttyp: Hallenstrahler  
Taric Code: 94054039  
Technologie: LED  
Überverpackung: 1 Stück

### Elektrische Daten

Energieeffizienzklasse: A++  
Frequenz: 50/60 Hz  
Gehäuseklasse: I  
Leistung: 120 Watt  
Leistungsfaktor\*: 0.94 (cos phi)  
Leistungsfaktor\*: 126 Lumen / Watt  
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.  
Lichtstromrückgang\*: L70 / 130.000, L80/75.000  
Lumen Output\*: 15707 lm [Netto Lumen]  
Lumen\*: 20589 lm  
Öffnungswinkel\*: 90 ° Grad  
Reflektor Variante: Korridor Reflektor, für die optimale Ausleuchtung von Gängen  
Reflektor: EL

### Abmessungen und Gehäuse

Breite: 375 mm  
Gewicht: 8.7 kg  
Höhe: 230 mm  
Länge: 375 mm  
Montagevariante: Leuchte kann direkt an die Decke montiert werden.  
Montagevariante: Leuchte kann abgehängt montiert werden.  
Produkte pro Palette: 50 Stück  
Produktfarbe: RAL 7015 - schwarz  
Schutzart: IP65  
Stoßfestigkeit: IK08  
Volumen: 0.024 m³

### Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur: -25°C / +45°C  
Umgebungstemperatur: -25 / +45 °C °C  
Widerstand Verglühen: 850°

**5 Jahre**  
Garantie

\*Bei Projektregistrierung  
unter [www.tec-mar.de](http://www.tec-mar.de)



8031 LORD | EL  
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

Option Gehäusefarbe: grau

Multi Lichtsensor

Sicherheitsglas (Schutzfolie)

Gehäuse Grau

Multisensor DALI

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.