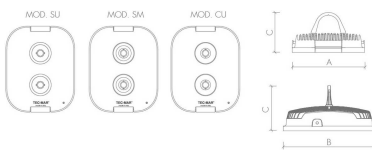
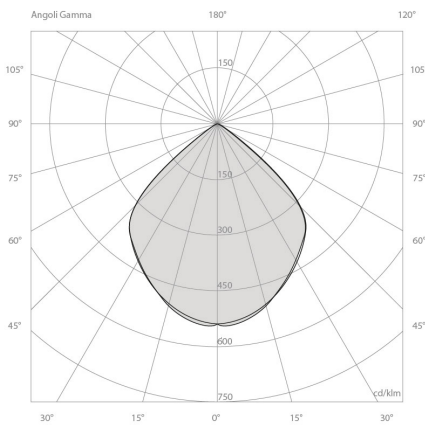




## 8035 MINI-LORD | SM 148 Watt 4000 | Kelvin



### Produktbeschreibung

Kompakter LED Hallenstrahler. Industriell und kommerzielle Hängeleuchte LED. Gehäuse: gefärbtes Aluminium Gehäuse, rostfreier Polyesterbeschichtung lackiert in den Farben Grau oder Schwarz. Gehärtetes transparentes Glas, 5 mm stark, Silikondichtung. 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 MINI-LORD SM - 17200 | 4000K | 148W  
Bestellnummer: 13799  
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1731  
Hersteller Artikelnummer: 8035SM4148EL  
Hersteller: TEC-MAR  
Katalogseite: 272  
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: 148 Watt  
Leistungsfaktor\*: 0.94 (cos phi)  
Leistungsfaktor\*: 113 Lumen / Watt  
Vorschaltgerät: LED Industrie Treiber

### Lichttechnische Daten

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\*: 17129 Lm [Netto Lumen]  
Lumen\*: 24174 Lm  
Öffnungswinkel\*: 90 ° Grad  
Reflektor Variante: Konzentriert symmetrischer Reflektor Medium, mit Aluminium optimierter Oberfläche.  
Reflektor: SM

### Abmessungen und Gehäuse

Breite: 375 mm  
Gewicht: 6.5 kg  
Höhe: 170 mm  
Länge: 300 mm  
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  
Widerstand Verglühen: 850°

**5 Jahre  
Garantie**

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



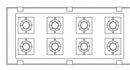
## 8035 MINI-LORD | SM 148 Watt 4000 | Kelvin

### Bestellnummern

| Nummer   | Variation  | Produkt Code              |
|----------|--|---------------------------|
| 13799000 | Standard   | 8035SM4148EL              |
| 13799001 | DALI dimmbar   | 8035SM4148LD              |
| 13799003 | 1-10 Volt dimmbar  | 8035SM4148UM              |
| 13799007 | Inkludierte Notlichtfunktion (1h)  | 8035SM4148E1              |
| 13799020 | DALI dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h)   | 8035SM4148LD+E1           |
| 13799021 | 1-10 Volt dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h)  | 8035SM4148UM+E1           |
| 13799022 | Sicherheitsglas (Schutzfolie)  | 8035SM4148VI              |
| 13799023 | DALI dimmbar + Sicherheitsglas (Schutzfolie)   | 8035SM4148LD+VI           |
| 13799024 | 1-10 Volt dimmbar + Sicherheitsglas (Schutzfolie)  | 8035SM4148UM+VI           |
| 13799025 | Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie)  | 8035SM4148EL+E1+VI        |
| 13799026 | DALI dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie)                           | 8035SM4148LD+E1+VI        |
| 13799027 | 1-10 Volt dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie)                      | 8035SM4148UM+E1+VI        |
| 13799028 | Gehäuse Grau   | 8035SM4148GL              |
| 13799029 | DALI dimmbar   | 8035SM4148GD              |
| 13799030 | 1-10 Volt dimmbar  | 8035SM4148GM              |
| 13799031 | Inkludierte Notlichtfunktion (1h)  | 8035SM4148G1              |
| 13799032 | DALI dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Gehäuse Grau  | 8035SM4148GD+E1+GL        |
| 13799033 | 1-10 Volt dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Gehäuse Grau                                       | 8035SM4148GM+E1+GL        |
| 13799034 | Sicherheitsglas (Schutzfolie)  | 8035SM4148GI              |
| 13799035 | DALI dimmbar + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Gehäuse Grau  | 8035SM4148GD+VI+GL        |
| 13799036 | 1-10 Volt dimmbar + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Gehäuse Grau   | 8035SM4148GM+VI+GL        |
| 13799037 | Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Gehäuse Grau                           | 8035SM4148EL+E1+VI+GL     |
| 13799038 | DALI dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Gehäuse Grau            | 8035SM4148GD+E1+VI+GL     |
| 13799039 | 1-10 Volt dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Gehäuse Grau       | 8035SM4148GM+E1+VI+GL     |
| 13799060 | Multi Lichtsensor  | 8035SM4148SEN             |
| 13799061 | Multi Lichtsensor + Inkludierte Notlichtfunktion (1h)  | 8035SM4148EL+SEN+E1       |
| 13799062 | Multi Lichtsensor + Sicherheitsglas (Schutzfolie)  | 8035SM4148EL+SEN+VI       |
| 13799063 | Multi Lichtsensor + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie)                      | 8035SM4148EL+SEN+E1+VI    |
| 13799064 | Glas Sandgestrahlt   | 8035SM4148VS              |
| 13799065 | DALI dimmbar + Glas Sandgestrahlt  | 8035SM4148LD+VS           |
| 13799066 | 1-10 Volt dimmbar + Glas Sandgestrahlt   | 8035SM4148UM+VS           |
| 13799067 | Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Glas Sandgestrahlt   | 8035SM4148EL+E1+VS        |
| 13799068 | DALI dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Glas Sandgestrahlt                                      | 8035SM4148LD+E1+VS        |
| 13799069 | 1-10 Volt dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Glas Sandgestrahlt                                 | 8035SM4148UM+E1+VS        |
| 13799070 | Multi Lichtsensor + Glas Sandgestrahlt   | 8035SM4148EL+SEN+VS       |
| 13799071 | Multi Lichtsensor + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Glas Sandgestrahlt                                 | 8035SM4148EL+SEN+E1+VS    |
| 13799072 | Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Glas Sandgestrahlt   | 8035SM4148EL+VI+VS        |
| 13799073 | DALI dimmbar + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Glas Sandgestrahlt  | 8035SM4148LD+VI+VS        |
| 13799074 | 1-10 Volt dimmbar + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Glas Sandgestrahlt                                     | 8035SM4148UM+VI+VS        |
| 13799075 | Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Glas Sandgestrahlt                     | 8035SM4148EL+E1+VI+VS     |
| 13799076 | DALI dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Glas Sandgestrahlt      | 8035SM4148LD+E1+VI+VS     |
| 13799077 | 1-10 Volt dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Glas Sandgestrahlt | 8035SM4148UM+E1+VI+VS     |
| 13799078 | Multi Lichtsensor + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Glas Sandgestrahlt                                     | 8035SM4148EL+SEN+VI+VS    |
| 13799079 | Multi Lichtsensor + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Glas Sandgestrahlt | 8035SM4148EL+SEN+E1+VI+VS |
| 13799080 | Multi Lichtsensor  | 8035SM4148SGN             |

### 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.
- Option Gehäusefarbe: grau



## 8035 MINI-LORD | SM 148 Watt 4000 | Kelvin

|                 |  |                           |
|-----------------|--|---------------------------|
| <b>13799081</b> | Multi Lichtsensor + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Gehäuse Grau                                 | 8035SM4148EL+SEN+E1+GL    |
| <b>13799082</b> | Multi Lichtsensor + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Gehäuse Grau                                     | 8035SM4148EL+SEN+VI+GL    |
| <b>13799083</b> | Multi Lichtsensor + Inkludierte Notlichtfunktion (1h) + Sicherheitsglas (Schutzfolie) + Gehäuse Grau | 8035SM4148EL+SEN+E1+VI+GL |

# TEC-MAR®

© 2019 RIESTE Licht GmbH / TEC-MAR srl. Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. TEC-MAR srl. 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.