

# QUEST 2 LED HB M 28000LM RCR I SCHUTZKLASSE IP66 840 125/30D SP10KV (216W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP65      |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>        | IK09      |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b> | 216       |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>              | 28000     |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>            | 4000      |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b>       | > 80      |
| <b>SDCM:</b>                          | ≤ 3       |
| <b>Schutzklasse:</b>                  | I         |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>        | D         |
| <b>Material Gehäuse:</b>              | Aluminium |

## CHARAKTERISTIK

Hochwertige HIGH-BAY-Leuchte mit eingebauter LED-Lichtquelle. Das Gehäuse besteht aus Aluminiumdruckguss, ist anthrazit-grau lackiert (RAL 7016) und die Montagehalterung besteht aus pulverbeschichtetem Stahl. Der Diffusor besteht aus 5 mm dickem gehärtetem Glas. Standardmäßig mit einem 0,9 m langen H07RN-F-Kabel ausgestattet, das mit einem zusätzlichen Stecker und einer Buchse abgeschlossen ist.

Version mit RCR-Funkbewegungssensor erhältlich:

- ermöglicht zusätzliche Einsparungen beim Stromverbrauch
- komfortable Änderung von Parametern per Fernbedienung (separat zu erwerben).

## ANWENDUNGSBEREICHE

Beleuchtung von Bildungseinrichtungen, Hallen, Garagen, Gängen, Lagern, Geschäften, Lebensmittelindustrie sowie Handels- und Dienstleistungseinrichtungen, die mit Lebensmitteln verbunden sind.

# QUEST 2 LED HB M 28000LM RCR I SCHUTZKLASSE IP66 840 125/30D SP10KV (216W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |               |                                 |                                    |
|-------------------------------|---------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Index:                        | 698279        | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:     | 671/424/37                         |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 216           | IK-Stoßfestigkeitsgrad:         | IK09                               |
| Lichtstrom [lm]:              | 28000         | IP-Schutzart:                   | IP65                               |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220 - 240     | Montage:                        | Hänge-/abgehängt                   |
| Frequenz:                     | 50 - 60       | Betriebstemperatur [°C]:        | von -20 bis +35                    |
| Lichtausbeute [lm/W]:         | 130           | Seitenfläche (SCx) [m2]:        | 0.280                              |
| Energieeffizienzklasse:       | D             | Bewegungs- sensor:              | ja                                 |
| Schutzklasse:                 | I             | D - Zeichen:                    | ja                                 |
| Farbtemperatur [K]:           | 4000          | Eigengewicht [kg]:              | 8.600                              |
| Farb- wiedergabe- index:      | > 80          | Garantie [Jahre]:               | 5                                  |
| SDCM:                         | ≤ 3           | Version:                        | 2xM                                |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]:   | 125000        | Verteilungstyp:                 | 125/30                             |
| Lebensdauer LED L80B20 [h]:   | 79000         | Die Effizienz der Leuchte:      | 0.86                               |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]:   | 38000         | Zusätzliches Zubehör:           | Schutzgitter                       |
| Abstrahl- winkel [°]:         | 125/30        | Photobiologische Sicherheit:    | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)   |
| Überspannungsschutz [kV]:     | 10            | Kabellänge [m]:                 | 0.90                               |
| Material Diffusor:            | Glas          | Die Anzahl der Geräteeinheiten: | 2                                  |
| Typ Diffusor:                 | transparent   | Garantie [Jahren]:              | 5                                  |
| Optik:                        | Linse         | CE-Zertifikat:                  | <a href="#">158/2023</a>           |
| Material Gehäuse:             | Aluminium     | PZH-Zertifikat:                 | <a href="#">B-BK-60212-0480/21</a> |
| Farbe Gehäuse:                | anthrazitgrau | Anleitung:                      | <a href="#">Download PDF</a>       |

# QUEST 2 LED HB M 28000LM RCR I SCHUTZKLASSE IP66 840 125/30D SP10KV (216W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

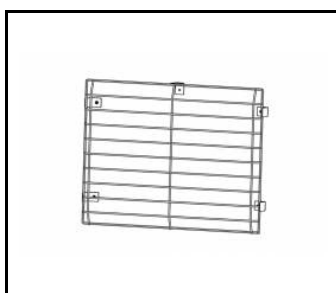
| index  | Name   |
|--------|--|
| 699993 | QUEST 2 LED M - Oberflächenrahmen                      |
| 699986 | QUEST 2 LED L - Oberflächenrahmen                      |
| 699948 | QUEST 2 LED HB L Schutzgitter RAL7016 Einzelaufhängung |
| 699955 | QUEST 2 LED HB M Schutzgitter RAL7016 Einzelaufhängung |
| 699962 | QUEST 2 LED L Schutzgitter RAL7016                     |
| 699979 | QUEST 2 LED M Schutzgitter RAL7016                     |



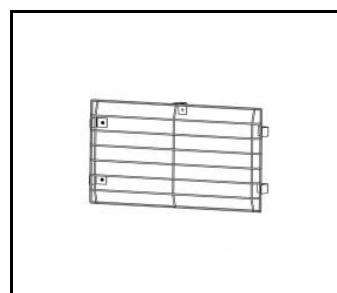
QUEST 2 LED M -  
Oberflächenrahmen (699993)



QUEST 2 LED L -  
Oberflächenrahmen (699986)



QUEST 2 LED L Schutzgitter  
RAL7016 (699962)



QUEST 2 LED M Schutzgitter  
RAL7016 (699979)

Erstellungsdatum der Karte: 09 Juli 2024

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 158/2023