

# QUEST 2 LED ENDURA HB M 14700LM DALI I SCHUTZKLASSE IP66 840 SP10KV (108W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP66      |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>        | IK09      |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b> | 108       |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>              | 14700     |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>            | 4000      |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b>       | > 80      |
| <b>SDCM:</b>                          | ≤ 3       |
| <b>Schutzklasse:</b>                  | I         |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>        | C         |
| <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 0,7 m langen H07RN-F-Kabel ausgestattet, das mit einem zusätzlichen Stecker und einer Buchse abgeschlossen ist.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz unter besonders schwierigen Umgebungsbedingungen ausgelegt. Sie ist für Räume mit erhöhter Temperatur, sogar bis zu +60°C (z. B. in Industrieanlagen und Bäckereien), sowie für Orte mit niedriger Temperatur bis zu -35°C (z. B. in Kühlräumen) vorgesehen.

# QUEST 2 LED ENDURA HB M 14700LM DALI I

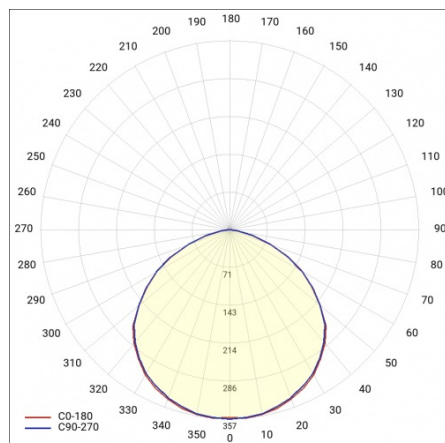
## SCHUTZKLASSE IP66 840 SP10KV (108W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |           |                              |                                    |
|-------------------------------|-----------|------------------------------|------------------------------------|
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 108       | DIMM DALI:                   | ja                                 |
| Index:                        | 696404    | Version:                     | 1xM                                |
| Farbtemperatur [K]:           | 4000      | Farbe Gehäuse:               | RAL 7016                           |
| Lichtstrom [lm]:              | 14700     | Montage:                     | Hänge-/abgehängt                   |
| Abstrahl- winkel [°]:         | 120       | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:  | 321/424/37                         |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220 - 240 | IK-Stoßfestigkeitsgrad:      | IK09                               |
| Frequenz:                     | 50 - 60   | IP-Schutzart:                | IP66                               |
| Lichtausbeute [lm/W]:         | 136       | Betriebstemperatur [°C]:     | von -35 do +60                     |
| Energieeffizienzklasse:       | C         | Kabellänge [m]:              | 0.70                               |
| Schutzklasse:                 | I         | Eigengewicht [kg]:           | 4.200                              |
| Farb- wiedergabe- index:      | > 80      | Garantie [Jahre]:            | 5                                  |
| SDCM:                         | ≤ 3       | Zusätzliches Zubehör:        | Schutzgitter                       |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]:   | 125000    | Photobiologische Sicherheit: | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)   |
| Lebensdauer LED L80B20 [h]:   | 79000     | Garantie [Jahren]:           | 5                                  |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]:   | 38000     | CE-Zertifikat:               | <a href="#">160/2023</a>           |
| Überspannungsschutz [kV]:     | 10        | PZH-Zertifikat:              | <a href="#">B-BK-60212-0480/21</a> |
| Material Diffusor:            | Glas      | Anleitung:                   | <a href="#">Download PDF</a>       |
| Material Gehäuse:             | aluminium | Plik LDT:                    | <a href="#">Download</a>           |

### LIGHT CURVES



# QUEST 2 LED ENDURA HB M 14700LM DALI I

## SCHUTZKLASSE IP66 840 SP10KV (108W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### ZUBEHÖR ERHÄLTICH

| index  | Name                                                           |
|--------|----------------------------------------------------------------|
| 559907 | QUEST PLUS LED M Schutzgitter RAL9006                          |
| 559914 | QUEST PLUS LED L Schutzgitter                                  |
| 559952 | QUEST PLUS LED HB M Schutzgitter RAL9006 zwieszanie pojedyncze |
| 559945 | QUEST PLUS LED HB L Schutzgitter RAL9006                       |
| 699993 | QUEST 2 LED M - Oberflächenrahmen                              |
| 699986 | QUEST 2 LED L - Oberflächenrahmen                              |



QUEST PLUS LED M Schutzgitter  
RAL9006 (559907)



QUEST PLUS LED L  
Schutzgitter (559914)



QUEST PLUS LED HB M Schutzgitter  
RAL9006 zwieszanie  
pojedyncze (559952)



QUEST PLUS LED HB L Schutzgitter  
RAL9006 (559945)



QUEST 2 LED M -  
Oberflächenrahmen (699993)



QUEST 2 LED L -  
Oberflächenrahmen (699986)

Erstellungsdatum der Karte: 08 Januar 2025

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: 160/2023