## QUEST 2 LED ENDURA HB M 29400LM DALI I SCHUTZKLASSE IP66 840 SP10KV (216W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





## **TECHNISCHE PARAMETER**

| IP-Schutzart:                   | IP66      |
|---------------------------------|-----------|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad:         | IK09      |
| Nennleistung der Leuchte [W]*:  | 216       |
| Lichtstrom [lm]*:               | 29400     |
| Farbtemperatur [K]:             | 4000      |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80        |
| SDCM:                           | 3         |
| Schutzklasse:                   | 1         |
| Energieeffizienzklasse:         | С         |
| Material Gehäuse:               | 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 29400LM DALI I SCHUTZKLASSE IP66 840 SP10KV (216W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

| Index:                          | 696411    |
|---------------------------------|-----------|
| Nennleistung der Leuchte [W]:   | 216       |
| Lichtstrom [Im]:                | 29400     |
| Versorgungsspannung [V]:        | 220 - 240 |
| Frequenz:                       | 50 - 60   |
| Lichtausbeute [Im/W]:           | 136       |
| Energieeffizienzklasse:         | С         |
| Schutzklasse:                   | 1         |
| Farbtemperatur [K]:             | 4000      |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80        |
| SDCM:                           | 3         |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]:     | 125000    |
| Lebensdauer LED L80B20 [h]:     | 79000     |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]:     | 38000     |
| Abstrahl- winkel [°]:           | 120       |
| Überspannungsschutz [kV]:       | 10        |
| Material Diffusor:              | Glas      |
| Material Gehäuse:               | aluminium |
| Farbe Gehäuse:                  | RAL 7016  |
|                                 |           |

| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:     | 671/424/37                       |  |
|---------------------------------|----------------------------------|--|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad:         | IK09                             |  |
| IP-Schutzart:                   | IP66                             |  |
| Montage:                        | Hänge-/abgehängt                 |  |
| Betriebstemperatur [°C]:        | von -35 do +60                   |  |
| Kabellänge [m]:                 | 0.70                             |  |
| Eigengewicht [kg]:              | 8.600                            |  |
| Garantie [Jahre]:               | 5                                |  |
| Version:                        | 2xM                              |  |
| DIMM DALI:                      | ja                               |  |
| Die Anzahl der Geräteeinheiten: | 2                                |  |
| Zusätzliches Zubehör:           | Schutzgitter                     |  |
| Photobiologische Sicherheit:    | Risikogruppe 1 (geringes Risiko) |  |
| Garantie [Jahren]:              | 5                                |  |
| CE-Zertifikat:                  | 160/2023                         |  |
| PZH-Zertifikat:                 | B-BK-60212-0480/21               |  |
| Umwelterklärung (EPD):          | 816/2025                         |  |
| Anleitung:                      | Download PDF                     |  |
| Plik LDT:                       | Download                         |  |

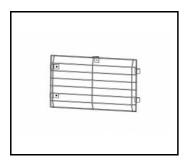


# **QUEST 2 LED ENDURA HB M 29400LM DALI I** SCHUTZKLASSE IP66 840 SP10KV (216W)

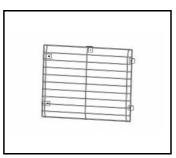
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## **ZUBEHÖR ERHÄLTLICH**

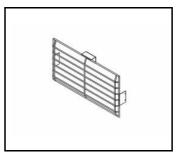
| index  | Name   |
|--------|--|
| 559907 | QUEST PLUS LED M Schutzgitter RAL9006                          |
| 559914 | QUEST PLUS LED L Schutzgitter                                  |
| 559952 | QUEST PLUS LED HB M Schutzgitter RAL9006 zwieszanie pojedyncze |
| 559945 | QUEST PLUS LED HB L Schutzgitter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



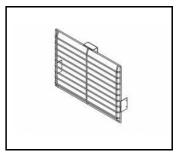
QUEST PLUS LED M Schutzgitter RAL9006 (559907)



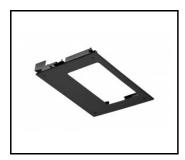
QUEST PLUS LED L Schutzgitter (559914)



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: 10 Juli 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.

