

# QUEST 2 LED L 15900LM I SCHUTZKLASSE IP66 840 SP10KV (109W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                         | 699412 |
| <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP66   |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>        | IK09   |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b> | 109    |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>              | 15900  |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>            | 4000   |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b>       | >80    |
| <b>SDCM:</b>                          | ≤ 3    |
| <b>Schutzklasse:</b>                  | I      |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>        | C      |

## CHARAKTERISTIK

Hochwertiger Flutlichtstrahler mit eingebauter LED-Quelle. Das Gehäuse besteht aus Aluminiumdruckguss, ist anthrazit-grau lackiert (RAL 7016) und die Montagehalterung besteht aus schwarz lackiertem Stahl. Der Diffusor besteht aus 5 mm dickem gehärtetem Glas. Er ist mit Linsenmatrizen mit 3 verschiedenen Lichtverteilungen ausgestattet: symmetrisch (120 Grad), asymmetrisch schmal ASN und asymmetrisch breit ASW. Montagehalterung, korrosionsbeständig, einstellbar im Bereich von -140° bis 185°. Die Leuchte ist in 2 Ausführungen erhältlich: M und L. Standardmäßig mit H07RN-F-Kabel mit einer Länge von 0,1 m und IP66-Schnellanschluss ausgestattet. Erhältliche breite Palette an Zubehör: Schutzgitter, Pfostenhalterung; Wandhalterung.

## ANWENDUNGSBEREICHE

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

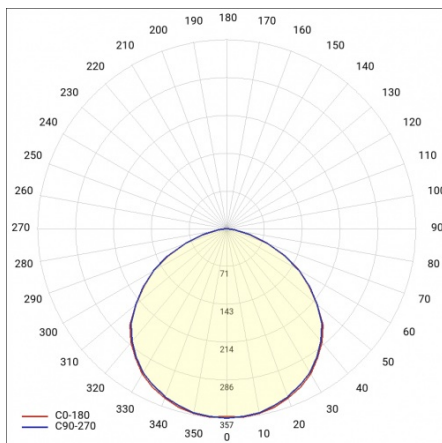
# QUEST 2 LED L 15900LM I SCHUTZKLASSE IP66 840 SP10KV (109W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |                  |                                 |  |
|-------------------------------|------------------|---------------------------------|--|
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 109              | IK-Stoßfestigkeitsgrad:         | IK09                                       |
| Index:                        | 699412           | IP-Schutzart:                   | IP66                                       |
| Farbtemperatur [K]:           | 4000             | Montage:                        | Anbau                                      |
| Lichtstrom [lm]:              | 15900            | Betriebstemperatur [°C]:        | von -20 bis +35                            |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220 - 240        | Seitenfläche (SCx) [m2]:        | 0.180                                      |
| Frequenz:                     | 50 - 60          | Eigengewicht [kg]:              | 5.200                                      |
| Abstrahl- winkel [°]:         | 120              | Garantie [Jahre]:               | 5  |
| Lichtausbeute [lm/W]:         | 146              | Lebensdauer LED L70B50 [h]:     | 125000                                     |
| Energieeffizienzklasse:       | C                | Lebensdauer LED L80B20 [h]:     | 79000                                      |
| Schutzklasse:                 | I                | Lebensdauer LED L90B10 [h]:     | 38000                                      |
| Farb- wiedergabe- index:      | >80              | Kabellänge [m]:                 | 0.90                                       |
| SDCM:                         | ≤ 3              | Photobiologische Sicherheit:    | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)           |
| Verteilungstyp:               | symmetrisch 120° | D - Zeichen:                    | ja   |
| Überspannungsschutz [kV]:     | 10               | Zusätzliches Zubehör:           | Schutzgitter, Masthalterung, Wandhalterung |
| Material Diffusor:            | Glas             | Die Anzahl der Geräteeinheiten: | 1  |
| Typ Diffusor:                 | transparent      | Garantie [Jahren]:              | 5  |
| Material Gehäuse:             | aluminium        | CE-Zertifikat:                  | <a href="#">86/2021</a>                    |
| Farbe Gehäuse:                | anthrazitgrau    | PZH-Zertifikat:                 | <a href="#">B-BK-60212-0480/21</a>         |
| Version:                      | L                | Anleitung:                      | <a href="#">Download PDF</a>               |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:   | 415/424/37       | Plik LDT:                       | <a href="#">Download</a>                   |

## LIGHT CURVES



# QUEST 2 LED L 15900LM I SCHUTZKLASSE IP66 840 SP10KV (109W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

| index  | Name                                      |
|--------|---|
| 559938 | QUEST PLUS LED M/L Wandhalterung RAL9006  |
| 699993 | QUEST 2 LED M - Oberflächenrahmen         |
| 699986 | QUEST 2 LED L - Oberflächenrahmen         |
| 699962 | QUEST 2 LED L Schutzgitter RAL7016        |
| 699979 | QUEST 2 LED M Schutzgitter RAL7016        |
| 965913 | QUEST 2 LED M/L MAX Wandhalterung RAL7016 |
| 567728 | QUEST 2 LED M/L Stangenhalter             |



QUEST PLUS LED M/L Wandhalterung RAL9006 (559938)



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)



QUEST 2 LED M/L MAX Wandhalterung RAL7016 (965913)



QUEST 2 LED M/L Stangenhalter (567728)

Erstellungsdatum der Karte: 09 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: 86/2021