

# QUEST 2 LED ENDURA HB L 40200LM I KL. IP66 840 SP10KV (290W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP66   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK09   |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 290    |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 40200  |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000   |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>       | > 80   |
| <b>SDCM:</b>                          | ≤ 3    |
| <b>Třída ochrany:</b>                 | I      |
| <b>Energetická třída:</b>             | C      |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | hliník |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Vysoce kvalitní highbay s vestavěným LED zdrojem. Tělo je vyrobeno z tlakově litého hliníku s práškovým nástřikem v antracitově šedé (RAL 7016) a montážní držák je vyroben z černě lakované oceli. Difuzér je vyroben z tvrzeného skla o tloušťce 5 mm.

## APLIKACE

Quest 2 LED Endura je svítidlo určené pro osvětlení ploch s okolní teplotou do +60°C (např. pro průmyslové provozy nebo pekárny). Nepříznivé podmínky prostředí nemají vliv na spolehlivost a účinnost armatury. V místnostech, jako jsou chladírny, nejsou požadavky na osvětlení zdaleka standardní. V místnostech s nízkými teplotami lze použít pouze svítidla vhodná pro práci v takových podmínkách. Svítidlo je určené pro osvětlení ploch s teplotou do -35°C.

# QUEST 2 LED ENDURA HB L 40200LM I KL. IP66 840 SP10KV (290W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |         |                             |                                    |
|------------------------------------|---------|-----------------------------|------------------------------------|
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 290     | Verze:                      | 2xL                                |
| Index:                             | 698798  | Montážní verze:             | závěsné                            |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000    | Materiál karoserie:         | hliník                             |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 40200   | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:     | 859/424/37                         |
| Úhel osvětlení [°]:                | 120     | Barva těla:                 | RAL 7016                           |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240 | Odolnost proti nárazu:      | IK09                               |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60   | Stupeň těsnosti:            | IP66                               |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 139     | Provozní teplota [°C]:      | od -35 do +60                      |
| Energetická třída:                 | C       | Délka vodiče [m]:           | 0.70                               |
| Třída ochrany:                     | I       | Čistá hmotnost [kg]:        | 10.600                             |
| Index podání barev (Ra):           | > 80    | Další příslušenství:        | Ochranná síťka                     |
| SDCM:                              | ≤ 3     | Fotobiologická bezpečnost:  | riziková skupina 1 (nízké riziko)  |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 125000  | Počet doplňkových jednotek: | 2                                  |
| Životnost LED L80B20 [h]:          | 79000   | Záruka [roky]:              | 5                                  |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]:      | 38000   | Certifikát CE:              | <a href="#">160/2023</a>           |
| Přepětová ochrana [kV].:           | 10      | Atest PZH:                  | <a href="#">B-BK-60212-0480/21</a> |
| Materiál difuzoru:                 | sklo    | Manuál:                     | <a href="#">Download PDF</a>       |
|                                    |         | Plik LDT:                   |                                    |

# QUEST 2 LED ENDURA HB L 40200LM I KL. IP66 840 SP10KV (290W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

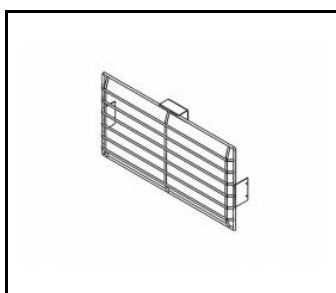
| index  | NÁZEV   |
|--------|---|
| 559907 | QUEST PLUS LED M ochranná mřížka RAL9006                        |
| 559914 | QUEST PLUS LED L ochranná mřížka RAL9006                        |
| 559952 | QUEST PLUS LED HB M ochranná síť RAL9006 jednoduchý závěsný     |
| 559945 | QUEST PLUS LED HB L ochranná mřížka RAL9006 jednoduché zavěšení |
| 699993 | QUEST 2 LED M - rám p/t   |
| 699986 | QUEST 2 LED L - rám p/t   |



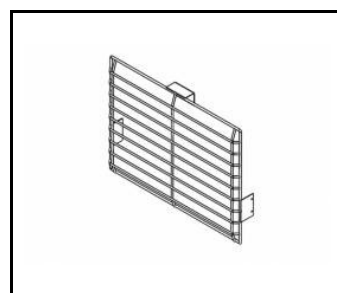
QUEST PLUS LED M ochranná mřížka RAL9006 (559907)



QUEST PLUS LED L ochranná mřížka RAL9006 (559914)



QUEST PLUS LED HB M ochranná síť RAL9006 jednoduchý závěsný (559952)



QUEST PLUS LED HB L ochranná mřížka RAL9006 jednoduché zavěšení (559945)



QUEST 2 LED M - rám p/t (699993)



QUEST 2 LED L - rám p/t (699986)

Datum vytvoření karty: 08 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 160/2023