

# QUEST 2 LED HB NT M 14000LM RCR I KL. IP66 840 125/30D SP10KV (108W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP65   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK09   |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 108    |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 14000  |
| <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>             | D      |
| <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. Dostupná verze s rádiovým pohybovým senzorem: - umožňuje další úspory ve spotřebě elektrické energie - pohodlná změna parametrů pomocí dálkového ovládání (nutno zakoupit samostatně).

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro přisazenou nebo závěsnou instalaci (s řetězy) pro vnitřní i vnější použití. Je určen pro průmyslové provozy, výrobní haly a velkoplošné sklady.

# QUEST 2 LED HB NT M 14000LM RCR I KL. IP66 840 125/30D SP10KV (108W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |           |                             |                                    |
|------------------------------------|-----------|-----------------------------|------------------------------------|
| Index:                             | 698620    | Barva těla:                 | antracitově šedá                   |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 108       | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:     | 321/424/37                         |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 14000     | Odolnost proti nárazu:      | IK09                               |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240   | Stupeň těsnosti:            | IP65                               |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60     | Montážní verze:             | povrchová montáž                   |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 130       | Provozní teplota [°C]:      | od -20 do +35                      |
| Energetická třída:                 | D         | Boční plocha (SCx) [m2]:    | 0.140                              |
| Třída ochrany:                     | I         | Rádiový detektor pohybu:    | ano                                |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000      | Znak D:                     | ano                                |
| Index podání barev (Ra):           | > 80      | Čistá hmotnost [kg]:        | 4.200                              |
| SDCM:                              | ≤ 3       | Verze:                      | 1xM                                |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 125000    | Typ vyzařování:             | 125/30                             |
| Životnost LED L80B20 [h]:          | 79000     | Účinnost svítidla:          | 0.86                               |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]:      | 38000     | Další příslušenství:        | Ochranná síťka                     |
| Úhel osvětlení [°]:                | 125/30    | Fotobiologická bezpečnost:  | riziková skupina 1 (nízké riziko)  |
| Přepětová ochrana [kV]:            | 10        | Počet doplňkových jednotek: | 1                                  |
| Materiál difuzoru:                 | sklo      | Záruka [roky]:              | 5                                  |
| Typ difuzoru:                      | průhledný | Certifikát CE:              | <a href="#">158/2023</a>           |
| Optika:                            | objektiv  | Atest PZH:                  | <a href="#">B-BK-60212-0480/21</a> |
| Materiál karoserie:                | hliník    | Manuál:                     | <a href="#">Download PDF</a>       |

# QUEST 2 LED HB NT M 14000LM RCR I KL. IP66 840 125/30D SP10KV (108W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV   |
|--------|---|
| 699993 | QUEST 2 LED M - rám p/t   |
| 699986 | QUEST 2 LED L - rám p/t   |
| 699948 | QUEST 2 LED HB L Ochranná síť RAL7016 jednoduché závěsné svítidlo |
| 699955 | QUEST 2 LED HB M Ochranná síť RAL7016 jednoduché závěsné svítidlo |
| 699962 | QUEST 2 LED L Ochranná mřížka RAL7016                             |
| 699979 | QUEST 2 LED M Ochranná mřížka RAL7016                             |



QUEST 2 LED M - rám p/t (699993)



QUEST 2 LED L - rám p/t (699986)



QUEST 2 LED L Ochranná mřížka RAL7016 (699962)



QUEST 2 LED M Ochranná mřížka RAL7016 (699979)

Datum vytvoření karty: 09 červenec 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo 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.: 158/2023