

QUEST 2 LED HB NT M 14200LM I KL. IP66 840 70D SP10KV (108W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK09
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	108
Světelný tok svítidla [lm]*:	14200
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	80
SDCM:	≤ 3
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	D
Materiál karoserie:	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 14200LM I KL. IP66 840 70D SP10KV (108W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	698408	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	321/424/37
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	108	Odolnost proti nárazu:	IK09
Světelný tok svítidla [lm]:	14200	Stupeň těsnosti:	IP66
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Montážní verze:	povrchová montáž
Frekvence [Hz]:	50–60	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	131	Boční plocha (SCx) [m2].:	0.140
Energetická třída:	D	Počet doplňkových jednotek:	1
Třída ochrany:	I	Znak D:	ano
Teplota barvy [K]:	4000	Čistá hmotnost [kg]:	4.200
Index podání barev (Ra):	80	Verze:	1xM
SDCM:	≤ 3	Typ vyzářování:	70 UGR<22
Životnost LED L70B50 [h]:	125000	Účinnost svítidla:	0.86
Životnost LED L80B20 [h]:	79000	Další příslušenství:	Ochranná síťka
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	38000	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Úhel osvětlení [°]:	70	Záruka [roky]:	5
Přepětová ochrana [kV].:	10	Certifikát CE:	158/2023
Materiál difuzoru:	sklo	Atest PZH:	B-BK-60212-0480/21
Typ difuzoru:	průhledný	Environmentální deklarace (EPD):	816/2025
Optika:	objektiv	Manuál:	Download PDF
Materiál karoserie:	hliník	Přík LDT:	Download
Barva těla:	antracitově šedá		

QUEST 2 LED HB NT M 14200LM I KL. IP66 840 70D 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: 10 červenec 2025

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