

# QUEST 2 LED ENDURA HB L 20100LM I KL. IP66 840 SP10KV (145W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK09
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	145
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	20100
<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 20100LM I KL. IP66 840 SP10KV (145W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]:	145	Verze:	1xL
Index:	698781	Montážní verze:	závěsné
Teplota barvy [K]:	4000	Materiál karosérie:	hliník
Světelný tok svítidla [lm]:	20100	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	415/424/37
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]:	5.200
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:	1
Životnost LED L80B20 [h]:	79000	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L90B10 [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>
		Přík LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# QUEST 2 LED ENDURA HB L 20100LM I KL. IP66 840 SP10KV (145W)

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