

# QUEST LED EVO XS ENDURA

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP67
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	20.00 - 41.00
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2800 - 6800
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>70
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Energetická třída:</b>	B; C
<b>Materiál karoserie:</b>	alumininum
<b>Barva těla:</b>	RAL7016
<b>Materiál difuzoru:</b>	sklo
<b>Typ difuzoru:</b>	průhledný
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	120
<b>Montážní verze:</b>	povrchová montáž
<b>Provozní teplota [°C]:</b>	od -20 do +50
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	280/240/55 (390/310/325)**; 280/240/55 (355/222/380)**;

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Quest LED Evo XS Endura a jejich povrchové verze Quest LED Evo XS Endura HB NT jsou kompaktní, ale vysoce účinné prémiové světlotometry vyráběné v Polsku a vhodné do vysokých teplot (až 50 °C). Těleso je vyrobeno z tlakově litého hliníku v korozní třídě C5, opatřeno práškovou barvou, bez vnějšího chladiče nebo žebek, které by ztěžovaly údržbu. Základní verze má ocelové rameno s odstupňováním každých 7,5 stupně, zatímco verze highbay endura (HB NT) je dodávána v povrchové úpravě. Difuzor je z tvrzeného skla, pod nímž jsou umístěny nejvýkonnější LED diody. Různé typy optiky, zejména asymetrické, poskytují velkou volnost při výběru konkrétního řešení. Díky nejvyššímu stupni krytí na trhu (IP67) a maximální odolnosti proti nárazu (IK10) se svítidlo osvědčí za všech podmínek - bez ohledu na počasí a lokalitu. Nová verze osvědčeného a osvědčeného modelu QUEST v nejmenším provedení nabízí ještě lepší světelný výkon a dosahuje účinnosti více než 170 lm/W. Quest LED Evo XS Endura a Quest LED Evo XS Endura HB NT splňují požadavky normy PN-EN 60598-2 část 5, což umožňuje jejich zařazení mezi osvětlovací projektory. To znamená plnou svobodu instalace v libovolné poloze, možnost otáčení o 360° a odolnost proti silnému větru - což je výhoda, kterou jiné světlotometry nenabízejí. Další výhodou pro dodavatele je utěsněná rychlospojka - inovativní řešení, které eliminuje tradiční, časově náročné způsoby připojení (pomocí šroubů). Díky intuitivnímu barevně označenému západkovému systému je montáž spojky jednoduchá, rychlá a bez použití nářadí. Sada příslušenství obsahuje: držáky pro montáž na sloup (základní verze); rámeček pro montáž pod omítku, např. přístřešky (základní verze); stínítka pro redukci světla (základní verze); ochranné mřížky ve dvou barvách s různými úrovněmi redukce světla (bílá RAL7016: 4 %, barva těla RAL7016: 8 %).

## APLIKACE

Quest LED Evo XS Endura a Quest LED Evo XS Endura HB NT se používají pro: osvětlení vzdělávacích a administrativních zařízení, hal, garáží, průchodů, skladů, obchodů, potravinářského průmyslu a maloobchodu a služeb souvisejících s potravinami Osvětlení budov, malých sportovišť, otevřených prostranství a parkovišť, prostředí se zvýšenou okolní teplotou (až 50 °C). Možnosti montáže: jako světlo, na stožáry a stožáry, na fasády budov, jako povrchová výšková montáž (verze HB NT), zapuštěná montáž (např. přístřešky), , povrchová montáž přímo do přičky (verze HB). Výrobek je vhodný zejména pro použití v závodech a výrobních halách a velkých skladech, zejména v prostorách vystavených vysokým teplotám.

# QUEST LED EVO XS ENDURA

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

### QUEST LED EVO XS ENDURA Povrch HB

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Typ vyzářování	DIMM DALI	Rádiový detektor pohybu	Verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
20	4000	2800	ASM			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839351</a>
20	4000	2800	ASW			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839719</a>
20	4000	3000	ASN			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839535</a>
20	4000	3000	RM20			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839894</a>
20	4000	3000	RW10			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 840173</a>
20	4000	3000	RM10			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 840357</a>
20	4000	3400	symetrický	ano		Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839146</a>
20	4000	3400	symetrický			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839177</a>
34	4000	5800	symetrický	ano		Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839115</a>
34	4000	5800	symetrický			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839160</a>
35	4000	2800	ASM		ano	Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839344</a>
35	4000	4800	ASW			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839702</a>
35	4000	5000	RM20			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839887</a>
35	4000	5100	ASN			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839528</a>
35	4000	5100	RW10			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 840166</a>
35	4000	5100	RM10			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 840340</a>
40	4000	6800	symetrický	ano		Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839085</a>
40	4000	6800	symetrický			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839153</a>
41	4000	5600	ASM			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839337</a>
41	4000	5600	ASW			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839696</a>
41	4000	5900	RM20			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839870</a>

# QUEST LED EVO XS ENDURA

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Typ vyzářování	DIMM DALI	Rádiový detektor pohybu	Verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
41	4000	5900	RW10			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 840159</a>
41	4000	5900	RM10			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 840333</a>
41	4000	6000	ASN			Povrch HB	280/240/55 (390/310/325)**	<a href="#">&gt;&gt; 839511</a>

## QUEST LED EVO XS ENDURA reflektory

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Typ vyzářování	DIMM DALI	Rádiový detektor pohybu	Verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
20	4000	2800	ASM			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865350</a>
20	4000	2800	ASW			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865718</a>
20	4000	3000	ASN			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865534</a>
20	4000	3000	RM20			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865893</a>
20	4000	3000	RW10			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 881534</a>
20	4000	3000	RM10			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 881718</a>
20	4000	3400	symetrický	ano		reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865145</a>
20	4000	3400	symetrický			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865176</a>
34	4000	5800	symetrický	ano		reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865114</a>
34	4000	5800	symetrický			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865169</a>
35	4000	4800	ASM			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865343</a>
35	4000	4800	ASW			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865701</a>
35	4000	5000	RM20			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865886</a>
35	4000	5100	ASN			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865527</a>
35	4000	5100	RW10			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 881527</a>
35	4000	5100	RM10			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 881701</a>
40	4000	6800	symetrický	ano		reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865084</a>
40	4000	6800	symetrický			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865152</a>
41	4000	5600	ASM			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865336</a>
41	4000	5600	ASW			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865695</a>

# QUEST LED EVO XS ENDURA

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Typ vyzařování	DIMM DALI	Rádiový detektor pohybu	Verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
41	4000	5900	RM20			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865879</a>
41	4000	5900	RW10			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 881510</a>
41	4000	5900	RM10			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 881695</a>
41	4000	6000	ASN			reflektory	280/240/55 (355/222/380)**	<a href="#">&gt;&gt; 865510</a>

# QUEST LED EVO XS ENDURA

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
WSEL438	Dálkové ovládání pro detektor pohybu HD01R



Dálkové ovládání pro detektor pohybu HD01R (WSEL438)

Datum vytvoření karty: 28 únor 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.: 02/2025