

# QUEST LED EVO XS RGBW

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP67
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	52.00
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2300; 2650
<b>Teplota barvy světla [K]:</b>	RGBW (5500)
<b>SDCM:</b>	6
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Energetická třída:</b>	G
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Barva těla:</b>	RAL7016
<b>Materiál difuzoru:</b>	sklo
<b>Typ difuzoru:</b>	průhledný
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	15; 25; 35; 60
<b>Montážní verze:</b>	povrchová montáž
<b>Provozní teplota [°C]:</b>	od -20 do +35
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	280/240/55;

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Quest LED Evo XS RGBW jsou kompaktní a zároveň mimořádně výkonné reflektory prémiové třídy, vyráběné v Polsku. Tělo je vyrobeno z tlakově litého hliníku třídy koroze C5, lakovaného práškovou barvou. Absence vnějšího chladiče a žeber usnadňuje udržování svítidla v čistotě. Tvrzené sklo chrání vysoce výkonné LED diody a široký výběr optiky umožňuje ideálně přizpůsobit světelný tok potřebám projektu. Použití technologie RGBW umožňuje přesné zobrazení celé palety barev včetně přirozené bílé, což zajišťuje nejvyšší kvalitu světelných efektů v architektonických a dekorativních aplikacích.

Díky těsnosti IP67 a odolnosti IK10 se světlomety osvědčují za všech podmínek – bez ohledu na počasí a místo montáže. Quest LED Evo XS RGBW splňuje požadavky normy PN-EN 60598-2 část 5, což umožňuje jejich klasifikaci jako osvětlovací projektory s plnou volností montáže (otáčení o 360°) a odolností proti silnému větru.

Použitá těsná rychlospojka výrazně urychluje montáž, protože eliminuje nutnost použití tradičních spojů. Intuitivní systém barevných západek zajišťuje rychlou, jednoduchou a bez nástrojů instalaci.

Sada příslušenství zahrnuje držáky pro montáž na sloup, rám pro zapuštěnou montáž (např. přístřešky), clony omezující světelné znečištění a ochranné sítě ve dvou barevných provedeních (bílá RAL7016 – redukce 4 %, v barvě těla RAL7016 – 8 %). Široký výběr příslušenství zajišťuje flexibilitu konfigurace a snadné přizpůsobení různým projektovým aplikacím.

## APLIKACE

Světlomety Quest LED Evo XS RGBW nacházejí široké uplatnění v osvětlení iluminace, architektury a dekorace. Skvěle se hodí k osvětlení fasád budov, historických objektů, památek, mostů, viaduktů, parků a městských prostor. Díky širokému výběru optiky a možnosti přesného řízení barvy světla umožňují vytvářet dynamické světelné scény, efektní osvětlení architektonických detailů a náladové aranžmá v komerčních, kulturních a sakrálních objektech.

Svítidla jsou vybavena ovládním ve standardu DMX, což umožňuje plnou kontrolu parametrů světla, synchronizaci s jinými zařízeními a vytváření pokročilých, programovatelných světelných efektů.

Jedná se o profesionální řešení vytvořené pro projekty, ve kterých je světlo klíčovým prvkem aranžmá prostoru a budování atmosféry.

# QUEST LED EVO XS RGBW

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy světla [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Index
52	RGBW (5500)	2300	15	<a href="#">&gt;&gt; 840821</a>
52	RGBW (5500)	2650	25	<a href="#">&gt;&gt; 840791</a>
52	RGBW (5500)	2650	35	<a href="#">&gt;&gt; 840807</a>
52	RGBW (5500)	2650	60	<a href="#">&gt;&gt; 840814</a>

Datum vytvoření karty: 04 květen 2026

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.: /2025



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl