QUEST LED EVO M RGBW

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP67
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	82.00; 132.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	5550; 6350; 7850; 9050
Teplota barvy světla [K]:	RGBW (5500)
SDCM:	6
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	F; G
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	RAL7016
Materiál difuzoru:	sklo
Typ difuzoru:	průhledný
Úhel osvětlení [°]:	15; 25; 35; 60
Montážní verze:	povrchová montáž
Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	383/550/57;

VLASTNOSTI PRODUKTU

Quest LED Evo M RGBW jsou mimořádně výkonné reflektory prémiové třídy, určené pro profesionální osvětlovací aplikace. Vyrábějí se v Polsku a vyznačují se robustní konstrukcí a precizním zpracováním. Tělo je vyrobeno z tlakově litého hliníku, lakováno práškovou barvou, což zajišťuje mimořádnou odolnost a odolnost proti povětrnostním vlivům. Hladký povrch bez chladičů 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.
Technologie RGBW umožňuje získat plnou paletu barev včetně přirozené bílé, což zaručuje vysokou kvalitu světla a přesné podání barev. Široký výběr optiky umožňuje přizpůsobit charakter světelného toku specifikům projektu – od širokého, rovnoměrného osvětlení až po úzké, dalekosáhlé akcenty.
Projekční světla splňují požadavky normy PN-EN 60598-2 část 5, což umožňuje jejich klasifikaci jako osvětlovací projektory s plnou volností montáže a libovolným úhlem natočení. Vysoká mechanická odolnost IK10 a těsnost krytu IP67 umožňují spolehlivý provoz v jakýchkoli podmínkách prostředí.
Použitá těsná rychlospojka výrazně urychluje montáž a 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 M RGBW nacházejí široké uplatnění v osvětlení iluminací, architektonickém, městském a dekorativním osvětlení. Jsou ideální pro osvětlení velkých objektů, fasád, mostů, hal, stadionů, veřejných prostranství a rekreačních oblastí, kde je vyžadován vysoký výkon a velký dosah světla.
Díky přesnému řízení barev a široké škále optik umožňují vytvářet efektní světelné kompozice, dynamické barevné scény a náladové iluminace, které podtrhují charakter a estetiku okolí.
Svítidla jsou vybavena ovládáním 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 uspořádání prostoru a vytváření atmosféry.

QUEST LED EVO M 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
82	RGBW (5500)	5550	15	>> 840869
82	RGBW (5500)	6350	25	>> 840838
82	RGBW (5500)	6350	35	>> 840845
82	RGBW (5500)	6350	60	>> 840852
132	RGBW (5500)	7850	15	>> 840906
132	RGBW (5500)	9050	25	>> 840876
132	RGBW (5500)	9050	35	>> 840883
132	RGBW (5500)	9050	60	>> 840890

QUEST LED EVO M RGBW

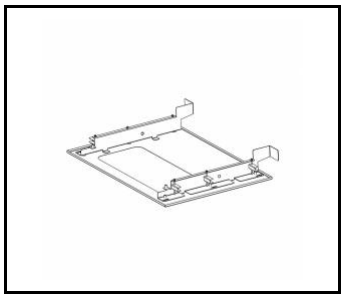
OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

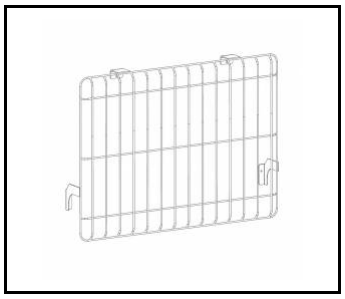
index	NÁZEV
840463	Quest LED Evo M zapuštěný rámeček RAL7016
840432	QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL7016
840074	QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL9003
840494	Kryt QUEST LED EVO M RAL7016
840401	QUEST LED EVO S/M/L držák pólu 1x
840418	QUEST LED EVO S/M/L držák pólu 2x
840098	QUEST LED EVO XS/S/M/L nástěnný držák MAX RAL7016 1m
840388	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 1x
840371	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 2x

QUEST LED EVO M RGBW

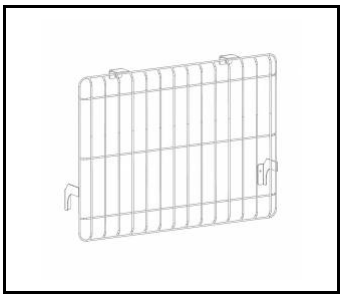
OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



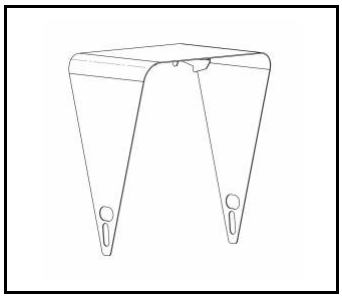
Quest LED Evo M zapuštěný rámeček
RAL7016 (840463)



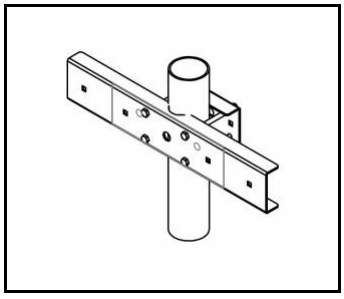
QUEST LED EVO M ochranná mřížka
RAL7016 (840432)



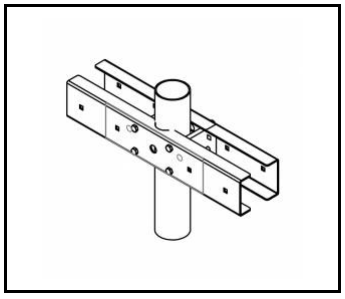
QUEST LED EVO M ochranná mřížka
RAL9003 (840074)



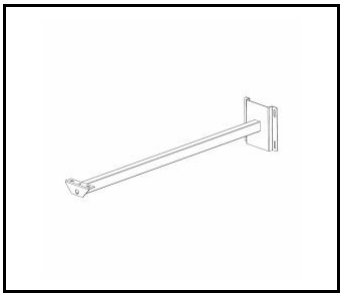
Kryt QUEST LED EVO M
RAL7016 (840494)



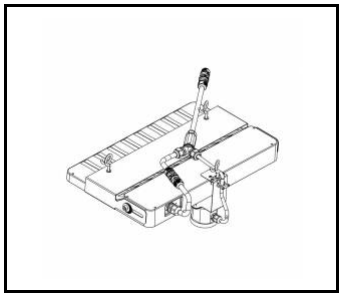
QUEST LED EVO S/M/L držák pólu
1x (840401)



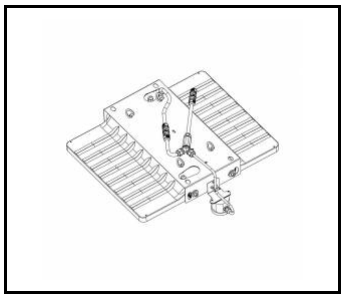
QUEST LED EVO S/M/L držák pólu
2x (840418)



QUEST LED EVO XS/S/M/L nástěnný
držák MAX RAL7016 1m (840098)



QUEST LED EVO S/M/L RCR kit
1x (840388)



QUEST LED EVO S/M/L RCR kit
2x (840371)

Datum vytvoření karty: 01 říjen 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

CE Certifikát CE - č.: /2025

LENA LIGHTING
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