ASCENT TWIN LED RGBW

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	55.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	2879 - 3329
Teplota barvy [K]:	5500
Index podání barev (Ra) >:	52.7
SDCM:	6
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	G
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	RAL9005
Materiál difuzoru:	sklo
Typ difuzoru:	průhledný
Úhel osvětlení [°]:	15; 20x40; 25; 35; 60
Montážní verze:	povrchová montáž
Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	300/200/170; 300/200/110;

VLASTNOSTI PRODUKTU

Ascent Twin LED RGBW jsou výkonné reflektory určené pro profesionální osvětlovací aplikace. Vyznačují se robustní konstrukcí a precizním zpracováním. Tělo z hliníku v barvě hluboké černé (RAL9005) zajišťuje vysokou životnost a odolnost vůči nepříznivým povětrnostním podmínkám. Průhledný skleněný kryt chrání dvoudílný modul vysoce výkonných LED diod a široký výběr optik umožňuje ideálně přizpůsobit světelný paprsek potřebám projektu.
Technologie RGBW podporovaná ovládáním ve standardu DMX umožňuje dosáhnout plné palety barev včetně bílého světla (5500 K), čímž zaručuje vysokou kvalitu osvětlení, přesné podání barev a plynulé ovládání světelných efektů. Různé úhly vyzařování – jak symetrické (15°, 25°, 35°, 60°), tak pravoúhlé (20×40°) – umožňují přizpůsobit charakter světelného paprsku specifikům objektu: od širokého, rovnoměrného osvětlení až po úzké, soustředěné světelné akcenty.
Vysoká mechanická odolnost na úrovni IK08 a krytí IP66 zajišťují spolehlivý a bezporuchový provoz v náročných podmínkách prostředí (v teplotním rozmezí od -20 °C do +35 °C). Nástěnná montáž s nastavitelným držákem a možnost volby ze dvou variant upevnění (verze H a L) zajišťují flexibilitu konfigurace a snadné přizpůsobení svítidla různým projektovým požadavkům.

APLIKACE

Světlomety Ascent Twin LED RGBW nacházejí široké uplatnění v iluminačním, architektonickém, městském a dekorativním osvětlení. Skvěle se osvědčují při osvětlování fasád budov, architektonických detailů, památníků, inženýrských staveb, ale také zelených ploch, parků a reprezentativních veřejných prostor.
Díky přesnému řízení barev a široké škále dostupných optik (včetně obdélníkové optiky 20x40°) umožňují vytvářet efektní světelné kompozice, dynamické barevné scény a náladové osvětlení, které podtrhují charakter a estetiku okolí.
Svítidla jsou vybavena ovládáním ve standardu DMX, což umožňuje plnou kontrolu nad parametry světla, synchronizaci s jinými zařízeními a vytváření pokročilých, programovatelných světelných efektů.
Jedná se o profesionální řešení vytvořené pro projekty, v nichž světlo představuje klíčový prvek při aranžování prostoru a vytváření atmosféry.

ASCENT TWIN LED RGBW

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DOSTUPNÉ VERZE

Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Verze	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
55	5500	2879	H	15	symetrický	300/200/170	>> 114960
55	5500	2879	H	20x40	prostokątny	300/200/170	>> 114946
55	5500	2879	L	15	symetrický	300/200/110	>> 115202
55	5500	2879	L	20x40	prostokątny	300/200/110	>> 114953
55	5500	3329	H	25	symetrický	300/200/170	>> 114977
55	5500	3329	H	35	symetrický	300/200/170	>> 114984
55	5500	3329	H	60	symetrický	300/200/170	>> 114991
55	5500	3329	L	25	symetrický	300/200/110	>> 115219
55	5500	3329	L	35	symetrický	300/200/110	>> 115226
55	5500	3329	L	60	symetrický	300/200/110	>> 115233

Datum vytvoření karty: 14 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

Certifikát CE - č.: 122/2026

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