



# UniDot G2

## BGS301 G2 30LEDLP 27K 24V CFC

UniDot G2, 413 lm, 6 W, Teplá bílá, 110°, Bezpečnostní třída III

UniDot G2 je přisazené exteriérové kompaktní architektonické LED bodové svítidlo pro přímý pohled vhodné pro fasády a venkovní osvětlení. Díky odolnému mechanickému provedení a jedinečným optickým krytům je svítidlo UniDot G2 ideální pro fasády budov, mosty, divadla, zábavní parky nebo rekreační střediska. K dispozici v bílých monochromatických barvách, RGB, RGBW a nastavitelné bílé. Výběr ze tří volitelných optických krytů a řídicí rozhraní DMX dávají architektům a designérům volné ruce při tvorbě nekonečné řady konceptů a návrhů.

### Údaje o produktu

Obecné informace	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Včetně předřadníku	Ne
Typ systému světelného zdroje	LED
Lighting Technology	LED
Hodnotový žebříček	Výkon

  

Světelně technické	
Světelný tok	413 lm
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	69 lm/W
Index podání barev (CRI)	80
Barva světelného zdroje	Teplá bílá
Divergence světelného paprsku svítidla	110°

  

Provozní a elektrické	
Vstupní napětí	24 DC V
Frekvence sítě	- Hz

Spotřeba energie	6 W
Účinek (zlomek)	1
Připojení	2 dvoupólové zasunovací konektory
Kabel	2 kabely 0,3 m s konektorem, dvoupólový
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída III

  

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Externí napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Rozhraní řízení	-

  

Mechanické a materiály	
Materiál těla	Tlakově litý hliník
Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Barva těla	Tmavě šedá
Montážní přípravek	-
Tvar optického krytu / čočky	Rovný

## UniDot G2

Povrchová úprava optického krytu / čočky	Čirý
Celková délka	111 mm
Celková šířka	100 mm
Celková výška	37 mm
Celkový průměr	100 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	37 x 100 x 111 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP66 [Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK06 [1 J]
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Typ optického krytu	Polykarbonátová miska/kryt, rovné
Celková hmotnost (kus)	0,270 kg

### Certifikace a použití

Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Ano

Rozsah okolní teploty	-40 až +50 °C
-----------------------	---------------

### Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	4 SDCM
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

### Označení a balení

Objednávací název produktu	BGS301 G2 30LEDLP 27K 24V CFC
Celý název výrobku	BGS301 G2 30LEDLP 27K 24V CFC
Full EOC	872016974707499
Kód objednávky	74707499
Číslo materiálu (12NC)	911401752442
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169747074
Číslování SAP – balení v krabici	24
Pouzdro – EAN/UPC	8720169747074

## Rozměrové výkresy

