



Iridium gen3 LED Mini

BGP381 GRN30/740 II WSO CO GR MSP CLO-DD

Iridium gen3 Mini, LED GreenLine 3000 lm, 740 Neutral hvid, Sikkerhedsklasse II, Bred gadeoptik, Grå, Konstant lysudbytte og DynaDimmer med faste forindstillinger, version 6, Armaturoverspændingsbeskyttelsesniveau indtil 10 kV differentialtilstand og 10 kV fælles tilstand

Iridium gen3 er det første virkelig intelligente armatur, der er udviklet med henblik på at sikre problemfri tilslutning. Indkøringen klares uden problemer, da armaturet blot skal installeres og derefter fjernstyres via CityTouch-lysstyringssoftware. Der er med andre ord tale om en utrolig enkel fjernstyret belysningsløsning. Det nye "plug & play"-koncept er udviklet med det formål at opnå nem og sikker installation via en simpel fremgangsmåde bestående af tre trin: 1. Installér styretappen. 2. Tilslut netspændingen. 3. Vip armaturet, og luk det. Den høje armaturvirkningsgrad på systemniveau sikrer betydelige energibesparelser sammenlignet med eksisterende, traditionelle installationer, så der opnås et hurtigt investeringsafkast. Dertil kommer den brede vifte af lumenpakker, optikker og farvetemperaturer, som gør Iridium gen3 velegnet til de fleste belysningsformål i boligområder. Armaturets nyklassiske design skaber harmoni med omgivelserne.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Kode for lampeserie	GRN30 [LED GreenLine 3000 lm]	2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien. * Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne	
Udskiftelig lyskilde	Ja		
Antal forkoblingsenheder	1 enhed		
Forkobling	EB [Elektronisk]		
Driver inkluderet	Ja		
Bemærkninger	*-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January		
		Lyskildes motortype	LED
		Produktsériekode	BGP381 [Iridium gen3 Mini]

Iridium gen3 LED Mini

Lighting Technology	LED
Indbygget lysstyringssystem	Konstant lysudbytte og DynaDimmer med faste forindstillinger, version 6
CE-mærke	Ja
Garantiperiode	5 år
Mærke for brændbarhed	-
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Opfylder kravene i EU RoHS	Nej

Lysteknisk

Opadrettet lysudbyttegrad	0
Lysstrøm	2.726 lm
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	150 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	70
Lyskildeafarve	740 Neutral hvid
Optikafskærmningstype	Skål/afskærmning i polykarbonat
Lampens lysstrålespedning	152°
Optisk type – udendørs	Bred gadeoptik

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	18.2 W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	18.8 W
Slut-CLO-strømforbrug	19 W
Startstrøm	22 A
Starttid	0,29 ms
Strømforbrug	19 W
Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilslutning	Blok med skruetilslutning, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	20

Temperatur

Omgivende temperaturområde	-40 til +50 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømheder/transformer	Strømforsyningsenhed med DynaDimmer og konstant lysudbytte (integreret)
Kontrolgrænseflade	-
Konstant lysudbytte	Ja

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Aluminium
Reflektormateriale	-

Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Aluminium
Farve på armaturhus	Grå
Monteringsanordning	Styretap
Optikafskærmning/objektivform	Fladt
Optikafskærmning/objektivfinish	Struktureret
Samlet længde	531 mm
Samlet bredde	273 mm
Samlet højde	156 mm
Effektivt projekteret område	0,024 m²
Mål (højde x bredde x dybde)	156 x 273 x 531 mm
Farve på dele	Afskærmning, lakeret

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK09 [10 J]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Armatureverspændingsbeskyttelsesniveau indtil 10 kV differentialtilstand og 10 kV fælles tilstand
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-7%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Indledende farvegengivelsesindeks – tolerance	+/-2

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer	10 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L100

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur	25 °C
Tq	
Maksimalt dæmningsniveau	50%

Produktdata

Ordreproduktnavn	BGP381 GRN30/740 II WSO CO GR MSP CLO-DD
Det fulde produktnavn	BGP381 GRN30/740 II WSO CO GR MSP CLO-DD
Full EOC	871869637712300
Ordrekode	37712300
Materiolenr. (12NC)	910925863587
SAP-tæller – antal pr. pakke	1

Iridium gen3 LED Mini

EAN/UPC - Produkt/Æske	8718696377123
------------------------	---------------

Tæller – antal pakker pr. kasse	1
---------------------------------	---

(udvendig emballage)	
----------------------	--

EAN/UPC – kasse	8718696377123
-----------------	---------------

Målskitse

