



Iridium gen3 LED Mini

BGP381 GRN40/740 II DM CO GR CLO-DDF2 SP

Iridium gen3 Mini, LED GreenLine 4000 lm, Alb neutru 740, Clasa de siguranță II, Distribuție medie, Gri, Flux luminos constant și presetări fixe DynaDimmer versiunea 2, Lagăr axial

Iridium gen3 este primul aparat de iluminat cu adevărat inteligent, proiectat pentru conectivitate fără probleme. Punerea în funcțiune este simplă și rapidă – trebuie doar să instalați aparatul de iluminat și să îl controlați de la distanță prin software-ul de control CityTouch. Gestionarea luminii de la distanță, simplificată! Noul concept „plug & play” a fost proiectat pentru a asigura instalarea sigură și facilă, în doar trei pași: 1. Instalați și puneți în funcțiune aparatul. 2. Conectați alimentarea la rețea. 3. Înclinați și închideți aparatul de iluminat. Randamentul ridicat al aparatului de iluminat la nivelul sistemului asigură reducerea semnificativă a consumului de energie în comparație cu instalațiile convenționale existente, asigurând o amortizare rapidă a investiției. Mulțumită gamei largi de pachete de fluxuri luminoase, sisteme optice și temperaturi de culoare, Iridium gen3 se potrivește pentru majoritatea aplicațiilor pentru zone rezidențiale. Construcția neo-clasică a aparatului de iluminat garantează un aspect consecvent, clasic pentru strada dumneavoastră.

Catalog de date

Informații generale

Cod familie lămpi	GRN40 [LED GreenLine 4000 lm]
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unitate
Echipament	EB [Electronic]
Balast inclus	Da
Fotocelulă	-
Observații	* - Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor

corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieii utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10. * La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele

Iridium gen3 LED Mini

Tip motor sursă de lumină	LED
Cod familie de produse	BGP381 [Iridium gen3 Mini]
Lighting Technology	LED
Comandă încorporată	Flux luminos constant și presetări fixe DynaDimmer versiunea 2
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 5 s
În conformitate cu RoHS	Nu

Date tehnice lumină

Randament luminos orientat în sus	0
Flux luminos	3.441 lm
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	0°
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	143 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	70
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	152°
Tip optic exterior	Distribuție medie

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Consum inițial de energie CLO	24 W
Consum mediu de energie CLO	25 W
Consum de curent CLO final	25,5 W
Curent de pornire	22 A
Timp pornire	0,29 ms
Consum de curent	25,5 W
Factor de putere (fracție)	0,97
Conexiune	Bloc de conectare prin înșurubare
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	20

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la -40 până la +50 °C
---------------------------------	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică cu DynaDimmer și flux luminos constant (integrată)
Interfață de comandă	-
Flux luminos constant	Da

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	-
Material sistem optic	Policarbonat
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	Aluminiu
Culoare carcasă	Gri
Dispozitiv de montare	Lagăr axial
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Texturat
Lungime totală	531 mm
Lă ime totală	273 mm
Înălțime totală	156 mm
Zona proiectată efectivă	0,024 m ²
Dimensiuni (înălțime x lă ime x adâncime)	156 x 273 x 531 mm
Culoare piese	Capac vopsit

Aprobare și aplicație

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK09 [10 J]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	4/4 kV
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-7%
Cromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <5
Toleranță consum de energie	+/-10%
Toleranță indice inițial de redare a culorilor	+/-2

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 100000 h	10 %
Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 100000 h	L100

Condiții de utilizare

Performanță temperatura ambientală Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	50%

Date despre produs

Nume comandă produs	BGP381 GRN40/740 II DM CO GR CLO- DDF2 SP
Numele complet al produsului	BGP381 GRN40/740 II DM CO GR CLO- DDF2 SP
Full EOC	871869631946800
Cod de comandă	31946800
Număr material (12NC)	910925439203

Iridium gen3 LED Mini

Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Prods/Cutie	8718696319468
Numărător SAP – Pachete per exterior	1

EAN/UPC – Cutie	8718696319468
-----------------	---------------

Cote

