

Iridium gen3 LED Medium

BGP382 LW10 GRN95/740 I DM CO GR SP

Iridium gen3 Medium, CityTouch with 10 years service contract, LED GreenLine 9500 lm, Alb neutru 740, Clasa de siguranță I, Distribuție medie, Gri, Lagăr axial

Iridium gen3 este primul aparat de iluminat cu adevărat inteligent, proiectat pentru conectivitate fără probleme. Punerea în funcțiune este simplă și rapidă, fărăcomisionare – trebuie doar să instalați aparatul de iluminat şi 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 şi facilă, în doar trei paşi: 1. Montați ştuţul. 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. Mulțumită gamei largi de pachete de fluxuri luminoase, sisteme optice şi temperaturi de culoare, Iridium gen3 se potrivește pentru majoritatea aplicațiilor din 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	GRN95 [LED GreenLine 9500 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 performanţelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferenţă relevantă în întreţinerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea

Iridium gen3 LED Medium

	vieţii utile medii (B50) reprezintă şi valoarea B10.
Tip motor sursă de lumină	LED
Cod familie de produse	BGP382 [Iridium gen3 Medium]
Lighting Technology	LED
Comandă încorporată	-
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanţie	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Test de incandescenţă	Temperatură 650 °C, durată 5 s
În conformitate cu RoHS	Nu

Date tehnice lumină

Randament luminos orientat în sus	0
Flux luminos	8.429 lm
Unghi standard de înclinaţie în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclinaţie pentru montare pe braţ	0°
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	134 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	70
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Lăţime fascicul de lumină corp de iluminat	152°
Tip optic exterior	Distribuţie medie

Funcţionare şi sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvenţă linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	45 A
Timp pornire	0,285 ms
Consum de curent	63 W
Factor de putere (fracţie)	0.96
Conexiune	Bloc de conectare prin înşurubare
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	10

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la -40 până la +50 ºC

Sisteme de comandă şi reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de reglare alimentare electrică, externă
Interfaţă de comandă	Reţea GPRS
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic şi 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	650 mm
Lăţime totală	330 mm
Înălţime totală	157 mm
Zona proiectată efectivă	0,031 m²
Dimensiuni (înălţime x lăţime x adâncime)	157 x 330 x 650 mm
Culoare piese	Capac vopsit

Aprobare şi aplicaţie

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

Performanţă iniţială (conformitate IEC)

Toleranţă flux luminos	+/-7%
Cromatică iniţială	(0.38, 0.38) SDCM <5
Toleranţă consum de energie	+/-10%
Toleranţă indice iniţial de redare a culorii	+/-2

Performanţă în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaţă utilă de 100000 h	10 %
Întreţinere flux luminos la durata de viaţă utilă medie* de 100000 h	L80

Condiţii de utilizare

Performanţă temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensităţii luminoase	0% (digital)

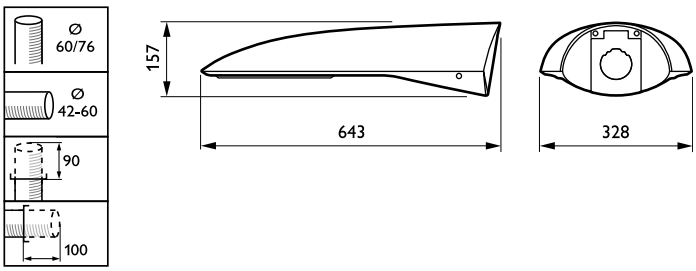
Date despre produs

Nume comandă produs	BGP382 LW10 GRN95/740 I DM CO GR SP
Numele complet al produsului	BGP382 LW10 GRN95/740 I DM CO GR SP
Full EOC	871829191224800
Cod de comandă	91224800
Număr material (12NC)	910925438402
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718291912248
Numărător SAP – Pachete per exterior	1

Iridium gen3 LED Medium

EAN/UPC – Cutie	8718291912248

Cote



© 2023 Signify Holding Toate drepturile rezervate. Signify nu oferă nicio reprezentare sau garanție în privința preciziei informațiilor incluse prin prezenta și nu poate purta responsabilitatea niciunei acțiuni corelate. Informațiile prezentate în acest document nu sunt menite să fie oferte comerciale sau să facă parte dintr-o ofertă sau un contract, în afara cazului în care Signify consimte altceva. Philips și emblema scut Philips sunt mărci înregistrate ale Koninklijke Philips N.V.