Metronomis LED Torch

BDS650 GRN50-3S/830 PSU II MDS C450 60

Metronomis LED, LED GreenLine 5000 lm, Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit), Distribuție simetrică Metronomis, Adaptor axial pentru diametrul de 60 mm

Metronomis LED este prima gamă de aparate de iluminat din lume cu montare pe stâlp care oferă o paletă de efecte luminoase ecologice deosebite pentru a adăuga proiectelor o notă estetică unică. Un joc inovator de reflexii, lumini şi umbre creează un model ecologic pe sol sau pe glob pentru a construi o ambianță suplimentară. Patru designuri iconice, având legătură vizuală şi modulară cu Metronomis I sunt reduse la elementele esențiale. În timpul zilei, construcția discretă, transparentă, se integrează în context, indiferent dacă acesta este contemporan sau clasic, în timp ce aspectul pe timp de noapte este atât funcțional, cât şi decorativ. Gama Metronomis LED flexibilă, modulară, este însoțită de o serie de coloane şi de o gamă largă de sisteme optice şi efecte, permițând arhitecților şi designerilor de iluminat să creeze un design de iluminat unificat, consistent care reflectă totuşi diferențele din cultura şi istoria urbană.

Catalog de date

Informaţii generale	
Cod familie lămpi	GRN50 [LED GreenLine 5000 lm]
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unităţi de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Fotocelulă	-
Observaţii	*- 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 şi de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieţii utile medii (B50) reprezintă şi valoarea B10. * La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat îşi

Metronomis LED Torch

	poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Tip motor sursă de lumină	LED
Cod familie de produse	BDS650 [Metronomis LED]
Lighting Technology	LED
Tier	Specificaţie
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	Da

Date tehnice lumină

Abatere standard la potrivirea culorilor	5
Randament luminos orientat în sus	5
Flux luminos	4.192 lm
Unghi standard de înclinaţie în cap de stâlp	-
Unghi standard de înclinaţie pentru montare pe braţ	-
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	84 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Lăţime fascicul de lumină corp de iluminat	17°
Tip optic exterior	Distribuţie simetrică Metronomis

Funcţionare şi sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvenţă linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	46 A
Timp pornire	0,25 ms
Consum de curent	39,2 W
Factor de putere (fracţie)	0.96
Conexiune	Conector cu şurub
Cablu	Cablu de 0,45 m fără conector
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	11

Temperatură

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

Sisteme de comandă şi reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic şi carcasă

Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	Policarbonat
Material sistem optic	Policarbonat
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	Aluminiu
Culoare carcasă	Gri
Dispozitiv de montare	Adaptor axial pentru diametrul de 60 mm
Capac optic/formă lentilă	-
Finisaj capac optic/finisaj	-
Înălţime totală	990 mm
Diametru total	330 mm
Zona proiectată efectivă	0,274 m²

Aprobare şi aplicaţie

Cod protecţie împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecţie împotriva impactului mecanic	IK10 [20 J rezistent la vandalizare]
Protecţie contra supratensiunii (regim comun/diferenţial)	Nivel de protecţie contra supratensiunii standard Philips
Clasă de protecţie IEC	Clasa de siguranţă II

Performanţă iniţială (conformitate IEC)

Toleranţă flux luminos	+/-7%
Cromatică iniţială	(0.430, 0.300) 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

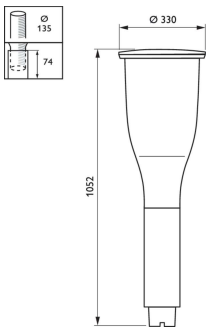
Performanţă temperatura ambiantă Tq	25 °C

Date despre produs

Nume comandă produs	BDS650 GRN50-3S/830 PSU II MDS C450 60
Numele complet al produsului	BDS650 GRN50-3S/830 PSU II MDS C450 60
Full EOC	871829188534400
Cod de comandă	88534400
Număr material (12NC)	910925438007
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718291885344
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718291885344

Metronomis LED Torch

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.