

Metronomis LED Sharp

BDS660 GRN40-3S/740 PSR I MDA D9 76

Metronomis LED, LED GreenLine 4000 lm, Unitate de alimentare electrică cu interfaţă DALI, Distribuție asimetrică Metronomis, Lagăr axial pentru diametrul de 76 mm

Metronomis LED este prima gamă din lume de aparate de iluminat cu montare în cap de stâlp care oferă o paletă de efecte de lumina ecologice, pentru a adăuga proiectelor o notă estetică unică. Un joc inovator de reflexii, lumini şi umbre creează un model ecologic pe sol sau pe difuzor pentru a construi o ambianță distinctivă. Patru designuri iconice noi, 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 stâlpi dedicaţi şi de o gamă largă de sisteme optice şi efecte, permițând arhitecților şi designerilor de iluminat să creeze un design de iluminat unificat, uniform, care reflectă totuşi diferențele din cultura şi istoria urbană.

Catalog de date

Informaţii generale	
Cod familie lămpi	GRN40 [LED GreenLine 4000 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.
Tip motor sursă de lumină	LED

Metronomis LED Sharp

Cod familie de produse	BDS660 [Metronomis LED]
Lighting Technology	LED
Tier	Specificaţie
Comandă încorporată	-
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	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	3.527 lm
Unghi standard de înclinaţie în cap de stâlp	-
Unghi standard de înclinaţie pentru montare pe braţ	-
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	101 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	52° x 62°
Tip optic exterior	Distribuție asimetrică Metronomis

Funcţionare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvenţă linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	22 A
Timp pornire	0,29 ms
Consum de curent	32 W
Factor de putere (fracție)	0.98
Conexiune	Conector cu șurub
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	20

Temperatură

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

Sisteme de comandă și reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică cu interfaţă DALI
Interfaţă de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și 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	Lagăr axial pentru diametrul de 76 mm
Capac optic/formă lentilă	-
Finisaj capac optic/finisaj	-
Înălţime totală	990 mm
Diametru total	560 mm
Zona proiectată efectivă	0,4396 m²

Aprobare și 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 protecție contra supratensiunii standard Philips
Clasă de protecţie IEC	Clasa de siguranță I

Performanţă inițială (conformitate IEC)

Toleranţă flux luminos	+/-7%
Cromatică inițială	(0.380, 0.380) SDCM <5
Toleranţă consum de energie	+/-10%
Toleranţă indice inițial 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

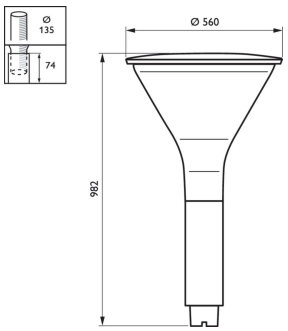
Performanţă temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	0% (digital)

Date despre produs

Nume comandă produs	BDS660 GRN40-3S/740 PSR I MDA D9 76
Numele complet al produsului	BDS660 GRN40-3S/740 PSR I MDA D9 76
Full EOC	871829188460600
Cod de comandă	88460600
Număr material (12NC)	910925437932
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718291884606
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718291884606

Metronomis LED Sharp

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.