

GreenSpace Accent, Gridlight

GD302B LED27S/PW930 PSD-E MB II WH

GreenSpace Accent Gridlight, LED Module, system flux 2700 lm, Alb superior cu CRI ≥ 90, Unitate de alimentare electrică cu interfaţă DALI, compatibilă c.c., externă, Unghi fascicul 24°, Clasa de siguranță II, Alb

Cu ajutorul familiei de produse GreenSpace Accent, comercianții şi operatorii clădirilor pot face acum trecerea de la CDM la LED şi se pot bucura de beneficiile luminii Philips PerfectAccent, precum şi de economiile semnificative de energie – toate pentru o investiție inițială rezonabilă. Forma standard şi cele două cleme aferente, fac instalarea pe vechile instalații rapidă şi uşoară, la îndemâna unui singur instalator. Pentru magazinele de vestimentație, GreenSpace Accent Gridlight este disponibil şi în variante de lumină specială, care pun în cea mai bună lumină posibilă produsele expuse. CrispWhite reprezintă alegerea clară pentru magazinele de modă, pentru că face culorile mai bogate şi mai intense, menținând albul strălucitor. PremiumWhite este alternativa CDM Elite cea mai bună pentru redarea de înaltă calitate a culorilor, cu ajutorul unei ambianțe de lumină caldă.

Catalog de date

Informaţii generale	
Cod familie lămpi	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]
Baza elementului de fixare	- [-]
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unităţi de echipament	2 unităţi
Echipament	-
Balast inclus	Da

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

GreenSpace Accent, Gridlight

	urmare, valoarea vieţii utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Cod familie de produse	GD302B [GreenSpace Accent Gridlight]
Lighting Technology	LED
Tier	Performanţă
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Test de incandescenţă	Temperatură 650 °C, durată 30 s
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină

Flux luminos	5.400 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	105,88235294117646 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥90
Număr de surse de lumină	2
Unghi de distribuţie sursă de lumină	120 °
Culoare sursă de lumină	Alb superior cu CRI ≥ 90
Tip de sistem optic	Unghi fascicul 24°
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Lăţime fascicul de lumină corp de iluminat	24°

Funcţionare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvenţă linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	20,4 A
Timp pornire	0,195 ms
Consum de curent	51 W
Factor de putere (fracţie)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu eliberare a tragerii
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	24

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la +10 până la +40 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, compatibilă c.c., externă
Interfaţă de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	Policarbonat acoperit cu aluminiu
Material sistem optic	Policarbonat
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	Poliamidă
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	Mat
Lungime totală	366 mm
Lăţime totală	194 mm
Înălţime totală	100 mm
Dimensiuni (înălţime x lăţime x adâncime)	100 x 194 x 366 mm

Aprobare și aplicaţie

Cod protecţie împotriva infiltrărilor	IP20 [Protejat împotriva contactului cu mâna]
Cod de protecţie împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]
Clasă de protecţie IEC	Clasa de siguranţă II

Performanţă iniţială (conformitate IEC)

Toleranţă flux luminos	+/-10%
Cromatică iniţială	(0.42,0.39) SDCM <3
Toleranţă consum de energie	+/-10%

Performanţă în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaţă utilă de 50 000 h	5 %
Întreţinere flux luminos la durata de viaţă utilă medie* de 50000 h	L80

Condiţii de utilizare

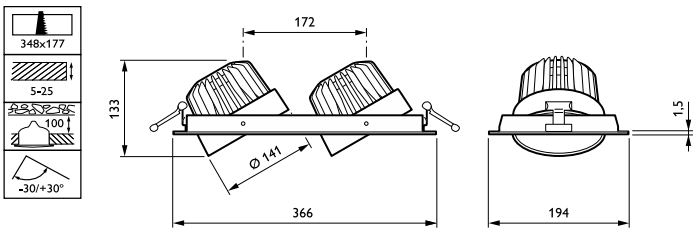
Performanţă temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensităţii luminoase	1%
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da

Date despre produs

Nume comandă produs	GD302B LED27S/PW930 PSD-E MB II WH
Numele complet al produsului	GD302B LED27S/PW930 PSD-E MB II WH
Full EOC	871869907625200
Cod de comandă	07625200
Număr material (12NC)	910500459237
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699076252
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699076252

GreenSpace Accent, Gridlight

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.