



GreenSpace Accent, Gridlight

GD302B LED27S/830 PSD-E MB II WH

GreenSpace Accent Gridlight, LED Module, system flux 2700 lm, Alb cald 830, Unitate de alimentare electrică cu interfață DALI, compatibilă c.c., externă, Unghi fascicul 24°, Clasa de siguranță II, Alb

Cu ajutorul familiei de produse GreenSpace Accent, comercianții și operatorii clădirilor pot face acum trecerea de la CDM la LED și se pot bucura de beneficiile luminii Philips PerfectAccent, precum și de economiile semnificative de energie – toate pentru o investiție inițială rezonabilă. Forma standard și cele două cleme aferente, fac instalarea pe vechile instalații rapidă și ușoară, la îndemâna unui singur instalator. Pentru magazinele de vestimentație, GreenSpace Accent Gridlight este disponibil și 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 și 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

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

	urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Cod familie de produse	GD302B [GreenSpace Accent Gridlight]
Lighting Technology	LED
Tier	Performanță
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 incandescență	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.)	114,8936170212766 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥80
Număr de surse de lumină	2
Unghi de distribuție sursă de lumină	120 °
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830
Tip de sistem optic	Unghi fascicul 24°
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	24°

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	20,4 A
Timp pornire	0,195 ms
Consum de curent	47 W
Factor de putere (fracție)	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 ambiantală	De la +10 până la +40 °C
---------------------------------	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică cu interfață DALI, compatibilă c.c., externă
Interfață 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
Lățime totală	194 mm
Înălțime totală	100 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	100 x 194 x 366 mm

Aprobare și aplicație

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

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.43,0.40) SDCM <3
Toleranță consum de energie	+/-10%

Performanță în timp (conformitate IEC)

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

Condiții de utilizare

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

Date despre produs

Nume comandă produs	GD302B LED27S/830 PSD-E MB II WH
Numele complet al produsului	GD302B LED27S/830 PSD-E MB II WH
Full EOC	871869907624500
Cod de comandă	07624500
Număr material (12NC)	910500459236
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699076245
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699076245

GreenSpace Accent, Gridlight

Cote

