



GreenSpace Accent Gridlight

GD301B LED27S/830 PSU-E MB II WH

GreenSpace Accent Gridlight, LED Module, system flux 2700 lm, 23.5 W, 830 bianco caldo, Unità di alimentazione esterna (On/Off), Ottica 24°, Classe di isolamento II, Bianco

Grazie alla famiglia di prodotti GreenSpace Accent, adesso commercianti e gestori di edifici possono effettuare il passaggio dalle sorgenti CDM a quelle LED e beneficiare dei vantaggi offerti da Philips PerfectAccent in termini di qualità della luce e significativi risparmi energetici, il tutto a fronte di un investimento iniziale ragionevole. L'incasso regolare e le due clip di GreenSpace Accent Gridlight rendono l'installazione eseguibile da un solo installatore in modo rapido e semplice. Per i commercianti che operano nel campo della moda, GreenSpace Accent Gridlight è disponibile anche con ricette luminose speciali per mostrare al meglio i capi d'abbigliamento e la merce. CrispWhite è la scelta ideale per i commercianti che desiderano fare apparire i colori ricchi e intensi e i bianchi brillanti. PremiumWhite è la migliore alternativa CDM Elite per un'elevata resa dei colori con un luce calda.

Warnings and safety

- Durante le operazioni di manutenzione, il prodotto deve essere spento e lasciato raffreddare
- Il prodotto deve essere installato lontano dalla portata delle persone. Quando è caldo, toccare il prodotto soltanto dopo avere indossato un guanto isolante

Dati del prodotto

Informazioni generali			
Codice famiglia lampada	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Numero di riduttori	1 unità
Attacco	- [-]	Unità elettrica/alimentatore	-
Sorgente luminosa sostituibile	No	Driver incluso	Si

GreenSpace Accent Gridlight

Note	* Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.
Codice famiglia prodotto	GD301B [GreenSpace Accent Gridlight]
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Marchio CE	SI
Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	SI

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	2.700 lm
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	114,8936170212766 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Ottica 24°
Tipo copertura ottica	Copertura policarbonato PC
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	24°

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	18,6 A
Tempo di spunto	0,240 ms
Consumo energetico	23,5 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione e scarico di trazione
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	34

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da +10 a +40° C
----------------------------	-----------------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione esterna (On/Off)
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Poliammide
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Smerigliata
Lunghezza complessiva	194 mm
Larghezza complessiva	194 mm
Altezza complessiva	100 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	100 x 194 x 194 mm

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43,0.40) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80

Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Adatto per la commutazione casuale	SI

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	GD301B LED27S/830 PSU-E MB II WH
Nome completo prodotto	GD301B LED27S/830 PSU-E MB II WH
Full EOC	871869907621400
Codice d'ordine	07621400
Codice materiale (12NC)	910500459233
Codice locale	07621400
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699076214
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699076214

GreenSpace Accent Gridlight

Disegno tecnico

