



GreenSpace Accent Gridlight

GD301B 27S/830 PSU-E MB CP WH

GreenSpace Accent Gridlight, 830 bianco caldo, Unità di alimentazione esterna (On/Off), Fascio medio, 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 prodotto	
Sorgente luminosa sostituibile	No	GD301B [GreenSpace Accent Gridlight]	
Numero di riduttori	1 unità	Lighting Technology	
Driver incluso	Sì	Tier	
		Performance	

GreenSpace Accent Gridlight

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	2.700 lm
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	117 lm/W
Temperatura del colore correlata	3000 K
Indice di resa cromatica (CRI)	80
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,5
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Fascio medio
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	24°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	22

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	- W W
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	12,8 A
Tempo di spunto	208 ms
Consumo energetico	23,5 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	2 connettori a pressione 2 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	50

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da +10 a +35 °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	Alluminio e policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	194 mm
Larghezza complessiva	194 mm
Altezza complessiva	97 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	97 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]
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Marchio CE
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Periodo di garanzia	5 anni
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	SI

Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.434,0.403)<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	10 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	3,1 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	90 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	85 %

Condizioni di applicazione	
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Adatto per la commutazione casuale	No

Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	GD301B 27S/830 PSU-E MB CP WH
Nome completo prodotto	GD301B 27S/830 PSU-E MB CP WH
Full EOC	871869997819800
Descrizione codice locale	97819800
Codice d'ordine	97819800
Codice materiale (12NC)	910505101505
Codice locale	97819800
Peso netto (Pezzo)	1,000 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699978198
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699978198

GreenSpace Accent Gridlight

Disegno tecnico

