



GreenSpace Accent Gridlight

GD302B 27S/PW930 DIA-E MB CP WH

GreenSpace Accent Gridlight, PremiumWhite con CRI ≥ 90 e temperatura di colore 3.000 K, Regolazione del flusso DALI Interact System Ready esterna, 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

Sorgente luminosa sostituibile No

Numero di riduttori 2 unità

Driver incluso Sì

GreenSpace Accent Gridlight

Codice famiglia prodotto	GD302B [GreenSpace Accent Gridlight]
Lighting Technology	LED
Tier	Performance

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	5.700 lm
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	121 lm/W
Temperatura del colore correlata	3000 K
Indice di resa cromatica (CRI)	90
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,5
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	PremiumWhite con CRI ≥90 e temperatura di colore 3.000 K
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	18 A
Tempo di spunto	250 ms
Consumo energetico	47 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	2 connettori a pressione 2 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	34

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C
----------------------------	-----------------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
Driver/unità di potenza/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact System Ready esterna
= 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	366 mm

Larghezza complessiva	194 mm
Altezza complessiva	97 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	97 x 194 x 366 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	(0.422,0.386)<2
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	1%
Adatto per la commutazione casuale	No

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	GD302B 27S/PW930 DIA-E MB CP WH
Nome completo prodotto	GD302B 27S/PW930 DIA-E MB CP WH
Full EOC	871869997824200
Descrizione codice locale	97824200
Codice d'ordine	97824200
Codice materiale (12NC)	910505101510
Codice locale	97824200
Peso netto (Pezzo)	1,500 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699978242
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699978242

GreenSpace Accent Gridlight

Disegno tecnico

