



Ledinaire panel gen5

RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW

Ledinaire panel gen5, 28 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 6500 K, UGR19

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Acciaio, Bianco, Bianco segnale (RAL9003), Unità di alimentazione esterna (On/Off), 3400 lm, 28 W, 120 lm/W, 6500 K, (0.31, 0.33) SDCM ≤ 5 , UGR19, Angolo del fascio 90°, Lente microprismatica, Acrilato, IP20/40 | Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento II, 2x0,75mm², Cavi a terminali liberi

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Service tag	No
Tier	Valore
Periodo di garanzia	5 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	3.400 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	120 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	90 °
Colore sorgente luminosa	865 Cool daylight
Tipo di ottica	Angolo del fascio 90°
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	90°

Fattore di abbagliamento UGR CEN	19
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	18,7 A
Tempo di spunto	0,218 ms
Consumo energetico	28 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Cavi a terminali liberi
Cavo	2x0,75mm ²
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	23
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Ledinaire panel gen5

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione esterna (On/Off)
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile

Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Acciaio
Materiale del riflettore	Acrilato
Materiale ottico	Polistirene
Materiale copertura ottica/lenti	Acrilato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Lente microprismatica
Lunghezza complessiva	595 mm
Larghezza complessiva	595 mm
Altezza complessiva	60 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	60 x 595 x 595 mm
Tipo di accessorio compatibile per installazione a soffitto	Visible profile ceiling version
e una gestione termica	IP20/40 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Peso netto (Pezzo)	1,650 kg

Funzionamento di emergenza	
Emergenza centralizzata	No

Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Intervallo temperatura ambiente	Da -10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	-10% / +10%
Cromaticità iniziale	(0.31, 0.33) SDCM ≤5

Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤5

Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	7,5 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L80
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 75000 h	L70

Dati sulla sostenibilità	
Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe D, questo prodotto non è progettato per essere riparato.
Carbonio incorporato (A1-A3)	38,6 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	20,1 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	60,3 %
GWP totale B6 (kg CO ₂ eq) Unità dichiarata	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO ₂ eq) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO ₂ equivalente / kWh)

Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW
Nome completo prodotto	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW
Full EOC	872016951653399
Descrizione codice locale	51653399
Codice d'ordine	51653399
Codice materiale (12NC)	911401875385
Codice locale	51653399
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169516533
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
EAN/UPC - Case	8720169516762

Ledinaire panel gen5

Disegno tecnico

