



Ledinaire panel gen5

RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC

Ledinaire panel gen5, All-in, 28 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 3600 lm, 3000 K, 4000 K, DALI, UGR19

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Acciaio, Bianco, Bianco segnale (RAL9003), Unità di alimentazione con interfaccia DALI, All-in, Multi Color Temperature, 3400 lm, 3600 lm, 28 W, 120 lm/W, 113 lm/W, 3000 K, 4000 K, (0.43, 0.40) SDCM ≤ 5 ; (0.38, 0.38) 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, Connettore a pressione 5 poli, SC | Cavo di sicurezza

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 3.600 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	120 113 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	90 °
Colore sorgente luminosa	3.000 K/3.500 K/4.000 K
Tipo di ottica	Angolo del fascio 90°

Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	90°
Fattore di abbagliamento UGR CEN	19
Tipo All-in	All-in, Multi Color Temperature
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	16 A
Tempo di spunto	0,2 ms
Consumo energetico	28 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 5 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	17

Ledinaire panel gen5

Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI
Interfaccia di controllo	DALI
= Emissione luminosa costante	No
Standard DALI	DALI-2™
Livello massimo di attenuazione	1%

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 microp Prismatica
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]
Dispositivo di sicurezza	SC [Cavo di sicurezza]
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	Si
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Si
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	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) 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)	42,1 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	7,74 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	58,6 %
GWP totale B6 (kg CO2eq) 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 CO2eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO2eq) 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 CO2 equivalente / kWh)

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC
Nome completo prodotto	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC
Full EOC	872016951697799
Descrizione codice locale	51697799
Codice d'ordine	51697799
Codice materiale (12NC)	911401877485
Codice locale	51697799
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169516977
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
EAN/UPC - Case	8720169516991

Ledinaire panel gen5

Disegno tecnico

