



Pannello CoreLine gen6

RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC ELB3

Pannello CoreLine gen6, 27 W, 1200x30 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, UGR19, ELB3h

1200x30 mm, Visible profile ceiling version, Acciaio, Bianco, Bianco segnale (RAL9003), Rivestimento a polvere singolo strato, Soffitto, Unità di alimentazione (On/Off), All-in, Multi Color Temperature, 3600 lm, 27 W, 133 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM ≤3, UGR19, Angolo del fascio 90°, Riflettore bianco, Policarbonato, IP20/44 | Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, a prova di schizzi, IK03 | 0,3 J, Classe di isolamento II, Connettore a pressione 4 poli, SC | Cavo di sicurezza, Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Service tag	Sì
Tier	Performance
Periodo di garanzia	5 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	3.600 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	133 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	90 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro

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	220-240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	- W
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	16 A
Tempo di spunto	0,2 ms
Consumo energetico	27 W

Pannello CoreLine gen6

Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 4 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	30
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Cablaggio passante alimentazione	-
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Controllo integrato	-
Fotocellula	-

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Acciaio
Materiale del riflettore	Polycarbonato
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore bianco
Lunghezza complessiva	1.195 mm
Larghezza complessiva	295 mm
Altezza complessiva	69 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	69 x 295 x 1195 mm
Tipo di accessorio compatibile per installazione a soffitto	Visible profile ceiling version
e una gestione termica	IP20/44 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, a prova di schizzi]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK03 [0,3 J]
Classe rischio di esplosione	-
Installazione	Soffitto
Dispositivo di sicurezza	SC [Cavo di sicurezza]
Peso netto (Pezzo)	3,200 kg

Funzionamento di emergenza

Flusso in emergenza	250 lm
Consumo energetico durante la modalità di emergenza CC centrale	2 W
Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)	3 ore
Consumo energetico massimo supplementare quando la batteria di emergenza è in carica	6 W
Emergenza centralizzata	No

Tipo di batteria per illuminazione di emergenza	Lithium
Illuminazione di emergenza	Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base
Metodo di prova della funzione di emergenza	Pulsante Test/Manuale
Modalità di funzionamento dell'illuminazione di emergenza	Mantenuto

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	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
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da 0 °C a 35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	-10% / +10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) 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 (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 35000 h	-
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 75000 h	-
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L80

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)	26,7 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	10,1 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	48,6 %
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)

Pannello CoreLine gen6

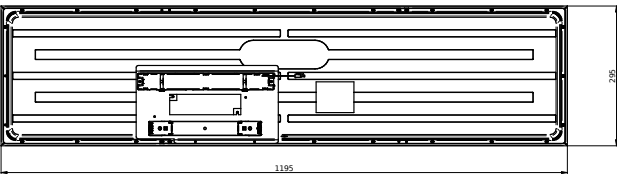
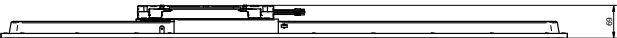
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO2 equivalente / kWh)
---	---

Dati del prodotto

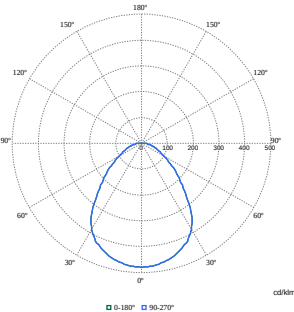
Nome prodotto ordine	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC ELB3
Nome completo prodotto	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC ELB3
Full EOC	872016958876900

Descrizione codice locale	58876900
Codice d'ordine	58876900
Codice materiale (12NC)	910505102819
Codice locale	58876900
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169588769
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169588769
Codice famiglia prodotto	RC132V [CORELINE PANEL]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - RC132VI - 910505102819

Pannello CoreLine gen6

