



Pannello Mazda+, Panel, 28, 1200x300 mm, VPC, 3400 lm, 4000 K, DALI, UGR19

Pannello LED ad alta potenza Mazda+: una soluzione di illuminazione a efficienza energetica, conveniente e di alta qualità. Con un'elevata emissione dei lumen fino a 4.700 lm e un eccellente indice di resa cromatica (CRI) superiore a 80, il pannello LED ad alta potenza Mazda+ fornisce un'ampia illuminazione e una rappresentazione accurata dei colori. È facile da installare ed è disponibile in una gamma di dimensioni e temperature di colore per soddisfare le tue esigenze. Il pannello ha una lunga durata, fino a 50.000 ore, richiede una manutenzione minima e rappresenta una soluzione di illuminazione durevole e affidabile. È inoltre ecologico e conforme alla direttiva RoHS, soddisfacendo i più elevati standard di sicurezza ambientale. Passa oggi stesso al pannello LED Mazda+ e goditi un'esperienza di illuminazione migliore.

Informazioni generali

Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile
Periodo di garanzia	5 anni
Rating di sostenibilità	Unclassified

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	3.400 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	120 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

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	- W W
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	25,8 A
Tempo di spunto	0,255 ms
Consumo energetico	28
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 4 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	17
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
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 microprismatica
Lunghezza complessiva	1.195 mm
Larghezza complessiva	295 mm
Altezza complessiva	60 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	60 x 295 x 1195 mm
Tipo di accessorio compatibile per installazione a soffitto	Visible profile ceiling version
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Installazione	-
Dispositivo di sicurezza	SC [Cavo di sicurezza]
Peso netto (Pezzo)	1,750 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	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤5

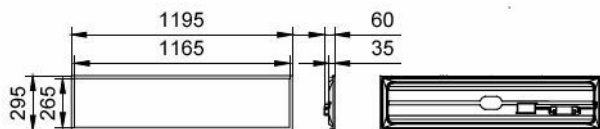
Performance nel tempo (conforme a IEC)

Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L80
---	-----

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	MAZDA+ G2 RC009B 34S/840 PSD W30L120 OC
Nome completo prodotto	MAZDA+ G2 RC009B 34S/840 PSD W30L120 OC

Disegno tecnico



Full EOC	872016951768499
Descrizione codice locale	51768499
Codice d'ordine	51768499
Codice materiale (12NC)	911401880585
Codice locale	51768499
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169517684
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
EAN/UPC - Case	8720169517745