



LuxSpace PoE

DN572B LED20S/830 POE-E C WH

LuxSpace PoE, 16.4 W, 200x200 mm, 2200 lm, 3000 K, Power over Ethernet, UGR19, Riflettore speculare C, IP20

Grazie alla tecnologia Power-over-Ethernet (PoE), LuxSpace PoE riceve alimentazione e dati tramite un singolo cavo Ethernet standard, eliminando l'esigenza di utilizzare cablaggio separato per l'alimentazione. Con il semplice clic di un connettore, gli apparecchi LuxSpace PoE diventano parte di un sistema completo e integrato di illuminazione connessa, offrendo straordinarie esperienze di illuminazione e valore che va oltre l'illuminazione. Un sistema integrato di illuminazione e controllo offre agli utenti degli uffici il controllo personale delle loro impostazioni di luce preferite tramite un'app per smartphone appositamente progettata. Grazie a sensori integrati, gli apparecchi LuxSpace PoE sono in grado di tenere traccia di tipi di attività, livelli di luce naturale e, nell'immediato futuro, di umidità, CO2, temperatura o altri dati. Questi dati consentono ai responsabili degli impianti di acquisire una comprensione approfondita delle attività dell'edificio, aiutandoli a ottimizzare l'offerta di risorse, migliorare l'esperienza e il rendimento degli occupanti e supportare una migliore gestione degli asset.

Dati del prodotto

Informazioni generali			
Sorgente luminosa sostituibile	No	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	134 lm/W
Numero di riduttori	1 unità	Temperatura del colore correlata	3000 K
Driver incluso	Sì	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Codice famiglia prodotto	DN572B [LuxSpace2 Square]	Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Lighting Technology	LED	Tipo di ottica	-
Tier	Specifiche tecniche	Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	80°
		Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	19
Dati tecnici di illuminazione			
Flusso luminoso	2.200 lm		

LuxSpace PoE

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 48 a 54 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	16 A
Tempo di spunto	0,195 ms
Consumo energetico	16,4 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione e fermacavo
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	-
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da +10 a +25 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Si
Driver/unità di potenza/trasformatore	Controller per apparecchi per illuminazione con tecnologia Power-over-Ethernet (PoE)
Controlli e interfacce	Power over Ethernet
= Emissione luminosa costante	No
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Altezza complessiva	119 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	-
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	Si
Marchio ENEC	-
Periodo di garanzia	5 anni
Conformità a RoHS EU	Si

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM <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	5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L90

Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Si

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	DN572B LED20S/830 POE-E C WH
Nome completo prodotto	DN572B LED20S/830 POE-E C WH
Full EOC	871869997068000
Descrizione codice locale	97068000
Codice d'ordine	97068000
Codice materiale (12NC)	910505100939
Codice locale	97068000
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	1,500 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699970680
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699970680

Disegno tecnico

