



LuxSpace PoE

DN571B LED20S/830 POE-E C WH

LuxSpace PoE, 16.4 W, D200 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
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Codice famiglia prodotto	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]
Lighting Technology	LED
Tier	Specifiche tecniche
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	2.200 lm

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	134 lm/W
Temperatura del colore correlata	3000 K
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	-
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	75°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	19

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	Sì
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
Diametro complessivo	214 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	Sì
Marchio ENEC	-
Periodo di garanzia	5 anni
Conformità a RoHS EU	Sì

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	Sì

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	DN571B LED20S/830 POE-E C WH
Nome completo prodotto	DN571B LED20S/830 POE-E C WH
Full EOC	871869997062800
Descrizione codice locale	97062800
Codice d'ordine	97062800
Codice materiale (12NC)	910505100933
Codice locale	97062800
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	1,100 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699970628
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699970628

LuxSpace PoE

Disegno tecnico

