



LuxSpace, recessed

DN570B LED20S/830 PSD-VLC-E F PG WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT, LED Module, system flux 2000 lm, 830 bianco caldo, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, compatibile CC, esterna, Riflettore sfaccettato, Vetro di protezione, Bianco RAL 9003

I clienti mirano a ottimizzare tutte le loro risorse e questo non riguarda solo i costi di gestione (energia, ecc.), ma anche le risorse umane. I risparmi energetici sono pertanto una priorità, ma non devono avere un effetto negativo sul benessere dei dipendenti, che hanno bisogno di un ambiente piacevole per essere più produttivi, né sui clienti, che vogliono godersi al meglio l'esperienza di acquisto. LuxSpace offre la combinazione perfetta di efficacia, comfort della luce e design, senza compromettere le performance di illuminazione (resa e uniformità dei colori). Offre un'ampia scelta di opzioni per creare l'atmosfera desiderata, a prescindere dall'applicazione. Per applicazioni per ufficio, LuxSpace supporta prodotti Tunable White per offrire una sensazione generale di benessere e salute.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Attacco	- [-]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Unità elettrica/alimentatore	-
Driver incluso	Sì
Note	* Secondo le linee guida del documento di
	Lighting Europe "Evaluating performance of
	LED based luminaires - January 2018": dal
	punto di vista statistico, non esiste alcune

	differenza rilevante di mantenimento lumen
	tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano
	della durata utile (B50) rappresenta anche il
	valore B10.
Codice famiglia prodotto	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW
	HEIGHT]
Lighting Technology	LED
Tier	Specifiche tecniche
Marchio CE	Sì
Periodo di garanzia	5 anni

Datasheet, 2023, Dicembre 5 Dati soggetti a modifiche

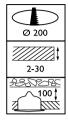
LuxSpace, recessed

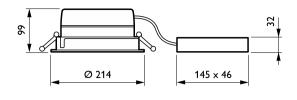
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente
	infiammabili
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 5 s
Conformità a RoHS EU	No
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	2.100 lm
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	111 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
	Riflettore sfaccettato
Tipo di ottica	
Tipo copertura ottica	Vetro di protezione
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	80°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified	22
Glare Rate)	
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	20,4 A
Tempo di spunto	0,195 ms
Consumo energetico	19 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione e scarico di trazione
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore	24
magnetotermico (16A tipo B)	
	
Temperatura Range temperatura ambiente	Da +10 a +25 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Sì
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI
	compatibile CC, esterna
Controlli e interfacce	DALI
= Emissione luminosa costante	No
Mossanica o sorne	
Meccanica e corpo	All unining properties
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio

Calara alla priamante	Biomas BAL 0003
Colore alloggiamento	Bianco RAL 9003
Finitura copertura ottica/lenti	Smerigliata
Altezza complessiva	96,5 mm
Diametro complessivo	214 mm
Approvazione e applicazione	
e una gestione termica	IP20/54 [Protetto contro l'accesso con un
	dito, protetto contro l'accumulo di polvere,
	protetto contro gli schizzi d'acqua]
Codice di protezione dagli impatti	IKO2 [0,2 J standard]
meccanici	
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II
Performance iniziale (conforme a IEC	-
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Performance nel tempo (conforme a	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di	5 %
controllo alla vita utile media di 50.000 h	
Mantenimento lumen alla vita utile media*	L90
50.000 ore	
Mantenimento lumen alla vita utile media*	L80
50.000 ore	
Condizioni di applicazione	25.05
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Sì
Dati del predette	
Nome prodotto ordine	DNETOD LEDGOS (830 DED VII.C. E.E.DC WILL
Nome completo prodotto	DN570B LED20S/830 PSD-VLC-E F PG WH DN570B LED20S/830 PSD-VLC-E F PG WH
Full EOC	871829193079200
Codice d'ordine	93079200
Codice materiale (12NC)	910503590315
Codice locale	93079200
Numeratore SAP - Quantità per confezione	8718291930792
Numeratore - Confezioni per scatela	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
	0710201020702
EAN/UPC - Case	8718291930792

LuxSpace, recessed

Disegno tecnico







© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.