



# LuxSpace, recessed

### DN570B LED12S/840 PSU-E F WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT, LED module, system flux 1200 lm, 840 bianco neutro, Unità di alimentazione compatibile CC, esterna, Riflettore sfaccettato, 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	LED12S [LED module, system flux 1200 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
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente
	infiammabili
Marchio ENEC	Marchio ENEC

Datasheet, 2023, Dicembre 5 Dati soggetti a modifiche

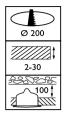
# LuxSpace, recessed

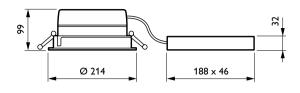
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 5 s
Conformità a RoHS EU	No
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	1.350 lm
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	123 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Riflettore sfaccettato
Tipo copertura ottica	-
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	18 A
Tempo di spunto	0,24 ms
Consumo energetico	11 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione e scarico di
	trazione
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore	32
magnetotermico (16A tipo B)	
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da +10 a +25 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione compatibile CC,
	esterna
= 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
materiale lissaggio	Accidio

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 [Protetto contro l'accesso con un dito
Codice di protezione dagli impatti	IK02 [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	(0.38, 0.37) SDCM≤2
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Performance nel tempo (conforme a I	EC)
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	
Temperatura ambiente performance Tq	25 ℃
Adatto per la commutazione casuale	Sì
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	DN570B LED12S/840 PSU-E F WH
Nome completo prodotto	DN570B LED12S/840 PSU-E F WH
Full EOC	871829193045700
Codice d'ordine	93045700
Codice materiale (12NC)	910503586915
Codice locale	93045700
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718291930457
Numeratore - Confezioni per scatola	1
esterna	
EAN/UPC - Case	8718291930457

## 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.