



LuxSpace, recessed

DN570B LED12S/830 PSU-E C WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT, LED module, system flux 1200 lm, 830 varmvit, Nätaggregat, DC-kompatibelt, externt, Högglanspolerad spegeloptik, 3-polig anslutningsenhet, Vit RAL 9003

Kunderna vill optimera alla sina resurser, och det betyder inte bara deras driftskostnader (energi osv.) utan även användarkostnader där de ser mycket större inverkan på avkastningen. Därför är LuxSpace utformat för att ge den perfekta kombinationen av effektivitet, visuell komfort och design, utan att kompromissa med belysningsprestanda (färgåtergivning och ljusfördelning). Det erbjuder ett brett utbud av alternativ för att skapa önskad atmosfär för att stödja användarkomfort, oavsett applikation. För kontorsanvändning stöder LuxSpace hälsa och välbefinnande med särskilda Tunable White-produkter och belysningskontroller.

Produktdata

Allmän information		
Lampfamiljskod	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]	mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Socket	- [-]	
Utbytbar ljuskälla	Nej	
Antal driftdonsenheter	1 enhet	
Driftdon	-	
Driftdon ingår	Ja	
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde	
Produktfamiljskod	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]	
Lighting Technology	LED	
Värdetrappa	Specifikation	
CE-märkning	Ja	
Garantitid	5 år	
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor	
ENEC-märkning	ENEC-märkning	
Glödtrådtest	Temperatur 850 °C, varaktighet 5 s	

LuxSpace, recessed

EU RoHS-kompatibel	Nej
--------------------	-----

Ljusteknik

Ljusflöde	1 350 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	123 lm/W
Färgåtergivningningsindex	>80
Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	Höglanspolerad spegeloptik
Typ av optisk kåpa	-
Armaturens ljusstrålefördelning	80°
Enhettlig bländmärkning	22

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	18 A
Ingåendetid	0,24 ms
Effektförbrukning	11 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig anslutningsenhet
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	

Temperatur

Omgivningstemperatur	+10 till +25 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat, DC-kompatibelt, externt
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i reflektor	Belagd med polykarbonat och aluminium
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Stål

Armaturhusets färg	Vit RAL 9003
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Frostad
Total höjd	96,5 mm
Total diameter	214 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM≤2
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L90
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	L80

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	DN570B LED12S/830 PSU-E C WH
Fullständigt produktnamn	DN570B LED12S/830 PSU-E C WH
Full EOC	871829193088400
Beställningsnummer	93088400
Materialnummer (12NC)	910503591215
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718291930884
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718291930884

LuxSpace, recessed

Måttskiss

