



LuxSpace, surface mounted

DN570C LED24S/830 PSD-VLC-E C WH

LuxSpace, surface mounted, 23 W, 2600 lm, 3000 K, DALI, Frostad

Idag lägger kunderna stor vikt vid resursoptimering, och det omfattar inte bara driftskostnaderna (som energi), utan även de mänskliga resurserna. Energibesparingar är en stor prioritering, men de får inte ha en negativ inverkan på människor – en trivsamt arbetsmiljö är viktig för att dina anställda ska kunna vara produktiva, och i butiker krävs rätt belysning för att skapa en trevlig shoppingupplevelse. LuxSpace utgör den perfekta kombinationen av effektivitet, ljuskomfort och design, utan att kompromissa med belysningsprestandan (färgåtergivning och enhetlighet). Armaturen har en rad olika alternativ för att skapa rätt stämning, oavsett användningsområde.

Produktdata

Allmän information			
Lampfamiljskod	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]		relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Sockel	- [-]		
Utbytbar ljuskälla	Nej	Produktfamiljskod	DN570C [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Lighting Technology	LED
Driftdon	-	Värdetrappa	Specifikation
Driftdon ingår	Ja	CE-märkning	Ja
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon	Garantitid	5 år
		Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
		ENEC-märkning	ENEC-märkning

LuxSpace, surface mounted

Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, varaktighet 5 s
EU RoHS-kompatibel	Nej

Ljusteknik

Ljusflöde	2 600 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	113 lm/W
Färgåtergivningindex	>80
Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	Högglangspolerad spegeloptik
Armaturens ljusstrålefördelning	80°
Enhetlig bländmärkning	22

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 Hz
Ingående ström	16 A
Ingåendetid	0,220 ms
Effektförbrukning	23 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Tryckanslutning och draggånga
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	24

Temperatur

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

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI-gränssnitt, DC-kompatibelt, externt
Styrgränssnitt	DALI
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	217 mm
Total diameter	250 mm

Användning och godkännande

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

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
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

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	DN570C LED24S/830 PSD-VLC-E C WH
Fullständigt produktnamn	DN570C LED24S/830 PSD-VLC-E C WH
Full EOC	871829194483600
Beställningsnummer	94483600
Materialnummer (12NC)	910503706708
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718291944836
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718291944836

LuxSpace, surface mounted

Måttskiss

