



LuxSpace, recessed

DN570B LED40S/TWH PSD-E C WH

LuxSpace, recessed, 34.5 W, 3800 lm, DALI, Matná

Zákazníci majú záujem o optimalizáciu všetkých svojich zdrojov, teda okrem nákladov na prevádzku (energia atď.) aj ľudských zdrojov. Úspora elektrickej energie preto patrí medzi priority. Nesmie to však mať nepriaznivý dopad na komfort zamestnancov, ktorí potrebujú príjemné prostredie na zaistenie vyššej produktivity alebo na zákazníkov, ktorí si chcú užiť nakupovanie. LuxSpace predstavuje skvelú kombináciu účinnosti, svetelného komfortu a dizajnu bez ohrozenia kvality osvetlenia (podanie a homogénnosť farby). Poskytuje širokú škálu možností na vytvorenie požadovanej atmosféry bez ohľadu na aplikáciu.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Technológia osvetlenia	
Kód radu svetelného zdroja	LED38S [LED module, system flux 3800 lm]	Technológia osvetlenia	LED
Pätica	- [-]	Hodnotový rebríček	Technické údaje
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Značka CE	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Záručná lehota	5 roky
Predradník	-	Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Vrátane napájacia	Áno	Značka ENEC	Značka ENEC
Poznámky	* – Podľa usmernenia združenia Lighting Europe „Hodnotenie výkonu LED svietidiel – január 2018“: zo štatistického hľadiska neexistuje žiadny významný rozdiel v zachovaní svetelného toku medzi svietidlami B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.	Požiarna odolnosť	Teplota 850 °C, trvanie 5 s
Kód radu produktov	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]	V súlade s požiadavkami EU RoHS	Nie
		Svetelné technické	
		Svetelný tok	3 800 lm
		Merný výkon (menovitý) (nom.)	110 lm/W
		Index podania farieb (CRI)	>80
		Farba svetelného zdroja	Nastaviteľné biele svetlo
		Typ optiky	Vysokolesklý reflektor
		Rozptyl svetelného lúča svietidla	80°

LuxSpace, recessed

Jednotná miera oslnenia CEN	25
-----------------------------	----

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220/240 V
Sieťová frekvencia	50 or 60 Hz
Nárazový prúd	49 A
Čas zapínania	0,154 ms
Spotreba	34,5 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor a odľahčenie tahu
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	17

Teplota

Široký rozsah okolitých teplôt	+10 až +25 °C
--------------------------------	---------------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
Napájač/napájací zdroj/transformátor	Napájacia jednotka s rozhraním DALI, kompatibilná s DC (jednosmerný prúd), externá
Ovládacie rozhranie	DALI
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Odliahtok z hliníka
Materiál reflektora	Polykarbonát s vrstvou hliníka
Optický materiál	Polykarbonát
Materiál optického krytu	Polykarbonát
Materiál upevnenia	Oceľ
Farba telesa	Biela RAL 9003
Povrchová úprava optického krytu	Matná
Celková výška	96,5 mm
Celkový priemer	214 mm

Schválenie a použitie

Krytie IP	IP20 [Ochrana pred dotykom rukou]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I

Počiatkový výkon (súladi s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatková chromatickosť	SDCM≤4
Tolerancia spotreby	+/-10%

Výkon v priebehu času (súladi s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	5 %
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L90
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 100 000 h	L80

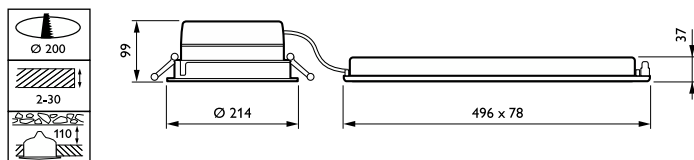
Podmienky použitia

Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Maximálna úroveň stmievania	1%
Vhodné pre náhodné prepínanie	Áno

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	DN570B LED40S/TWH PSD-E C WH
Úplný názov produktu	DN570B LED40S/TWH PSD-E C WH
Úplný kód produktu	871829194390700
Objednávkový kód	94390700
Č. materiálu (12NC)	910503706703
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718291943907
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718291943907

Rozmerový obrázok



LuxSpace, recessed

