



# DayZone

## BBS561 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W

DayZone recessed round, LED Module, system flux 3500 lm, 840 neutrálna biela, Napájacia jednotka s rozhraním DALI, Akrylátová mikrošoškovká optika s kruhom, 3-pólový zásuvný konektor kompatibilný so štandardom Wieland/Adels

Pri všeobecnom osvetlení kancelárií sa zákazníci snažia využívať výhody, ktoré ponúka technológia LED – trvalé riešenia a svieži, pútavý dizajn, ktorý neznižuje vizuálny komfort. Naše vstavané LED svietidlo DayZone zabezpečuje kvalitné praktické osvetlenie s energetickou účinnosťou, ktorá je porovnateľná alebo dokonca lepšia než pri tradičných žiarivkových systémoch. Inovatívny charakter technológie LED znamená, že vďaka svietidlám DayZone môžeme skončiť so starými pravidlami v oblasti dizajnu žiarivkového osvetlenia a ponúknuť nový vzhľad i funkcie stmievania. Clonenie oslnenia a farebná jednotnosť splňajú aj budúce požiadavky noriem pre osvetlenie administratívnych priestorov.

### Údaje o produkte

Všeobecné informácie	
Kód radu svetelného zdroja	LED35S [LED Module, system flux 3500 lm]
Pätica	- [-]
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Predradník	-
Vrátane napájača	Áno
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

Kód radu produktov	B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.
Kód radu produktov	BBS561 [DayZone recessed round]
Technológia osvetlenia	LED
Vstavané riadenie	-
Značka CE	Áno
Záručná lehota	5 roky
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Značka ENEC	Značka ENEC
Požiarne odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 5 s

V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
---------------------------------	-----

#### Svetelné technické

Svetelný tok	3 500 lm
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	103 lm/W
Index podania farieb (CRI)	≥80
Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela
Typ optiky	-
Typ optického krytu	Akrylátová mikrošošovková optika s kruhom
Rozptyl svetelného lúča svietidla	130°
Jednotná miera oslnenia CEN	Not applicable

#### Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	48 A
Čas zapínania	1 ms
Spotreba	34 W
Účinnosť (zlomok)	0.97
Zapojenie	3-pólový zásuvný konektor kompatibilný so štandardom Wieland/Adels
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	24

#### Teplota

Široký rozsah okolitých teplôt	+10 až +40 °C
--------------------------------	---------------

#### Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
Napájací/napájací zdroj/transfómátor	Napájacia jednotka s rozhraním DALI
Ovládacie rozhranie	DALI
Konštantný svetelný výkon	Nie

#### Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Oceľ
-----------------	------

Materiál reflektora	Hliník
Optický materiál	-
Materiál optického krytu	Akrylát
Materiál upevnenia	-
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	Textúrovaná
Celková výška	105 mm
Celkový priemer	602 mm

#### Schválenie a použitie

Krytie IP	IP40 [Ochrana pred dotykom káblom]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I

#### Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatková chromatickosť	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia spotreby	+/-10%

#### Podmienky použitia

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

#### Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	BBS561 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W
Úplný názov produktu	BBS561 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W
Úplný kód produktu	871829127307300
Objednávkový kód	27307300
Č. materiálu (12NC)	910502004503
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718291273073
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718291273073

#### Rozmerový obrázok



