



DayZone

BBS561 LED35S/830 PSD AC-MLO-C W

DayZone recessed round, LED Module, system flux 3500 lm, 830 varmvit, Nätaggregat med DALI-gränssnitt, Mikrolinsoptik av akrylat med cirkel, 3-polig anslutningsenhet, Wieland/Adels-kompatibel

Den infällda LED-armaturen DayZone ger belysning av god kvalitet med en energiförbrukning som är jämförbar med, eller till och med lägre än, traditionell lysrörsbelysning. Den innovativa LED-tekniken gör att DayZones lysrörsbelysning kan erbjuda något nytt, både vad gäller design och dimring. Avbländning och färgöverensstämmelse har utformats för att uppfylla framtida normer för kontorsmiljöer.

Produktdata

Allmän information			
Lampfamiljskod	LED35S [LED Module, system flux 3500 lm]	gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.	
Socket	- [-]	Produktfamiljskod	BBS561 [DayZone recessed round]
Utbytbar ljuskälla	Nej	Lighting Technology	LED
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Inbyggd styrning	-
Driftdon	-	CE-märkning	Ja
Driftdon ingår	Ja	Garantitid	5 år
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 mellan B50 och till exempel B10. Därför	Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
		ENEC-märkning	ENEC-märkning
		Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 5 s
		EU RoHS-kompatibel	Ja
		Ljusteknik	
		Ljusflöde	3 500 lm
		Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K

Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	96 lm/W
Färgåtergivningindex	≥80
Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	-
Typ av optisk kåpa	Mikrolinsoptik av akrylat med cirkel
Armaturens ljusstrålefördelning	130°
Enhetlig bländmärkning	Not applicable

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	48 A
Ingåendetid	1 ms
Effektförbrukning	36,5 W
Effektfaktor (fraktion)	0.97
Anslutning	3-polig anslutningsenhet, Wieland/ Adels-kompatibel
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	24

Temperatur

Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	Aluminium
Material i optiken – LOV	-

Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Akrylat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Strukturerad
Total höjd	105 mm
Total diameter	602 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP40 [Kabelskyddad]
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%

Användningsförhållanden

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

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BBS561 LED35S/830 PSD AC-MLO-C W
Fullständigt produktnamn	BBS561 LED35S/830 PSD AC-MLO-C W
Full EOC	871829127309700
Beställningsnummer	27309700
Materialnummer (12NC)	910502004703
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718291273097
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8718291273097

Måttskiss



