

DayZone

BBS561 LED35S/840 PSD AC-MLO-C PI

DayZone recessed round, LED Module, system flux 3500 lm, 840 neutralvit, Nätaggregat med DALI-gränssnitt, Mikrolinsoptik av akrylat med cirkel, 3-polig tryckanslutning

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]
Sockel	- [-]
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 mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.

Produktfamiljskod	BBS561 [DayZone recessed round]
Lighting Technology	LED
Inbyggd styrning	-
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
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)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	103 lm/W
Färgåtergivningsindex	≥80
Ljuskällans färg	840 neutralvit

DayZone

Optiktyp	-
Typ av optisk kåpa	Mikrolinsoptik av akrylat med cirkel
Armaturens ljusstråleförde lning	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	34 W
Effektfaktor (fraktion)	0.97
Anslutning	3-polig tryckanslutning
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	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

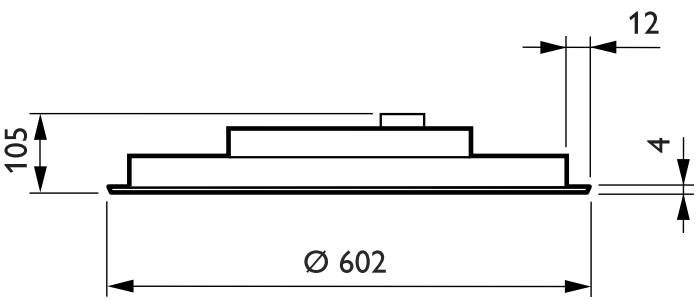
Användningsförhållanden

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

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BBS561 LED35S/840 PSD AC-MLO-C PI
Fullständigt produktnamn	BBS561 LED35S/840 PSD AC-MLO-C PI
Full EOC	871829127308000
Beställningsnummer	27308000
Materialnummer (12NC)	910502004603
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718291273080
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718291273080

Måttskiss





© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 29 - data som kan komma att ändras