

CoreLine Recessed Spot

RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU

CoreLine Recessed Spot, 8 W, 650 lm, 3000 K, Analog, 32° spridningsvinkel, Aluminium

CoreLine Recessed Spot är en innovativ och högkvalitativ serie infällda LED-spotlights för ersättning av halogenbaserade armaturer. Den ger ifrån sig ett naturligt ljus och har en halogenliknande design för att ge kunden samma belysningsupplevelse som vid konventionella armaturer. Armaturen har en lång livslängd och ger omedelbara energibesparingar, vilket gör den till ett miljövänligt val. Installationen är snabb och enkel för att göra övergången till LED så smidigt som möjligt.

Produktdata

Allmän information	
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
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.
Lighting Technology	LED
Värdetrappa	Prestanda

CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	-
Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Ljusflöde	650 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	82 lm/W
Färgåtergivningsindex	85
Ljuskällans spridningsvinkel	32 °

CoreLine Recessed Spot

Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	32° spridningsvinkel
Armaturens ljusstråleförde lning	32°
Enhetlig bländmärkning	22

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	7 A
Ingåendetid	500 ms
Effektförbrukning	8 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	6-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	40

Temperatur

Omgivningstemperatur	0 till +35 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat, reglerande
Styrgränssnitt	Analog
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Rostfritt stål
Armaturhusets färg	Aluminium
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total höjd	59,5 mm
Total diameter	95 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <5
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)	L70

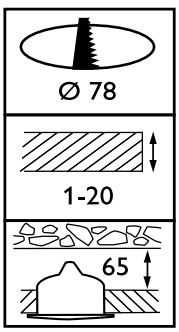
Användningsförhållanden

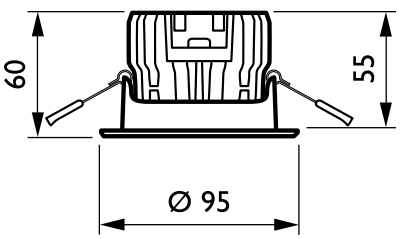
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	10%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU
Fullständigt produktnamn	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU
Full EOC	871869938288999
Beställningsnummer	38288999
Materialnummer (12NC)	912401483046
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699382889
Räknare - antal förpackningar per kartong	18
EAN/UPC - Hölje	8718699383152

Måttskiss





CoreLine Recessed Spot

© 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 30 - data som kan komma att ändras