CoreLine Recessed Spot

RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU

CoreLine Recessed Spot, 8 W, 650 lm, 4000 K, Analoog, Lichthoek 32°, Aluminium

CoreLine Recessed Spot maakt de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. CoreLine Recessed Spot is een serie inbouwspots die is ontworpen ter vervanging van halogeenarmaturen. Het op halogeen lijkende uiterlijk en de aantrekkelijke prijs maken het voor klanten gemakkelijker om over te stappen naar LED. Dit product levert een natuurlijk verlichtingseffect voor accentverlichtingstoepassingen. Het is bovendien een milieuvriendelijke oplossing, dankzij de onmiddellijke energiebesparing en veel langere levensduur. De insteekconnectoren zorgen voor een snelle en eenvoudige installatie.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
Lamptype	LED
Waardeschaal	Beter
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	-
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Wijziging van gegevens voorbehouden

CoreLine Recessed Spot

Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	650 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	82 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	85
Bundelhoek van lichtbron	32 graden
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Lichthoek 32°
Bundelspreiding armatuur	32°
Unified Glare Rating (UGR)	22

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	7 A
Aanlooptijd inschakelpiek	500 ms
Energieverbruik	8 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector, 6-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	40

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	0 tot +35 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit, regelend
Bedieningsinterface	Analoog
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Roestvast staal
Kleur behuizing	Aluminium
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale hoogte	59,5 mm
Totale diameter	95 mm

Keurmerken en classificaties	
Beschermingsklasse	IP 44 [Bescherming draden, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II

Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

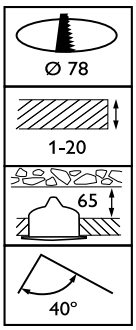
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L70

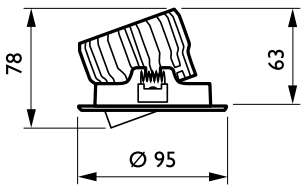
Toepassingsomstandigheden	
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	10%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU
Volledige productnaam	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU
Full EOC	871869938292699
Bestelcode	38292699
Materiaalnr. (12NC)	912401483050
Lokale code	RS141BLED6/8418
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699382926
Numerator - Dozen per buitendoos	18
EAN/UPC - Case	8718699383190

CoreLine Recessed Spot

Maatschets





© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.