

CoreLine Recessed Spot

RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH

LED Module 600 lm, 32 graden, 830 warmwit, Voedingsunit, regelend, Insteekconnector, 6-polig, Wit

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	
Type lichtbron	LED6 [LED Module 600 lm]
Lampvoet	- [-]
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	3 + 2 jaar na registratie
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	-
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s

CoreLine Recessed Spot

Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	650 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	65 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	85
Bundelhoek van lichtbron	32 graden
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Lichthoek 32°
Type lichtkap	Polycarbonaat schaal/lichtkap, helder
Bundelspreiding armatuur	32°

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	7 A
Aanlooptijd inschakelpiek	500 ms
Energieverbruik	10 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector, 6-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	-

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	Aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Roestvast staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale hoogte	58 mm
Totale diameter	95 mm

Keurmerken en classificaties

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

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.42, 0.40) 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

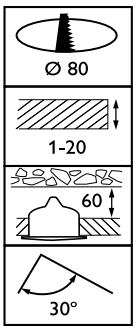
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	10%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

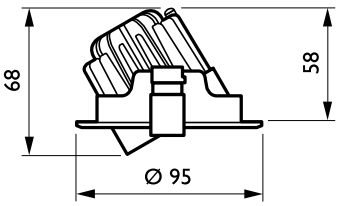
Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH
Volledige productnaam	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH
Full EOC	871869606904299
Bestelcode	06904299
Materiaalnr. (12NC)	910503910059
Lokale code	RS141B632830PWH
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696069042
Numerator - Dozen per buitendoos	18
EAN/UPC - Case	8718696069165

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.