



CoreLine2 Recessed

RC134B LED37S/840 PSU W60L60 OC

Coreline Recessed - 840 neutraalwit - Voedingsunit

De CoreLine Inbouw kan worden gebruikt om TL armaturen te vervangen in algemene verlichtingstoepassingen. Selecteren, installeren en onderhouden is erg gemakkelijk. Of het nu gaat om nieuwbouw of om renovatie van een bestaande ruimte, u wilt verlichtingsoplossingen die lichtkwaliteit leveren en substantiële besparingen op energie en onderhoud geven. Geïntegreerde draadloze communicatie zijn in CoreLine Inbouw verkrijgbaar om gebruikt te worden met Interact gateways, sensoren en software.

Waarschuwingen en veiligheid

- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.

Product gegevens

Algemene informatie		Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Lichtbron vervangbaar	Nee	CE-markering	CE-markering
Aantal VSA's	1 unit	ENEC-markering	ENEC-markering
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]	Garantieperiode	5 jaar
Driver/VSA meegeleverd	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
Optiektype	Brede bundel		
Bundelspreiding armatuur	81°		
Besturingsinterface	-		
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting		
Kabel	-		
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I		

CoreLine2 Recessed

	is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
Constance lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Code productfamilie	RC134B [Coreline Recessed]
Unified Glare Rating CEN	19

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	19 A
Duur aanloopstroom	0,28 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	Met structuur
Totale lengte	597 mm
Totale breedte	597 mm
Totale hoogte	41 mm
Kleur	White
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	41 x 597 x 597 mm (1.6 x 23.5 x 23.5 in)

Goedkeuring en Toepassing

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

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	3700 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-8%
Initieel rendement LED-armatuur	121 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	≥80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3
Initieel systeemvermogen	30.5 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L75

Toepassingsomstandigheden

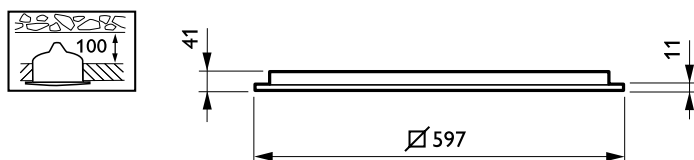
Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja

Productgegevens

Volledige productcode	871869934829800
Productnaam voor bestelling	RC134B LED375/840 PSU W60L60 OC
EAN/UPC - Product	8718699348298
Bestelcode	34829800
Lokale code	RC134B0031
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	910925864787
Nettogewicht SAP (per stuk)	2,900 kg



Maatschets



CoreLine Recessed RC134B/RC135B

CoreLine2 Recessed

