



CoreLine Panel

RC127V LED36S/840 PSU W30L120 OC

CoreLine Panel, 36 W, 1200x300 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19

CoreLine Paneel biedt alles waar CoreLine voor staat: innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen, geschikt voor het direct vervangen van functionele armaturen in algemene verlichtingstoepassingen. De innovatieve CoreLine Panel MultiColour/Lumen biedt twee verschillende kleuren wit en vier verschillende lichtopbrengsten, allemaal in één armatuur. En dankzij een nieuwe connector is het product snel en eenvoudig te installeren.

Product gegevens

Algemene informatie		ENEC-markering	
Type lichtbron	LED36S [LED module, system flux 3600 lm]	Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Lichtbron vervangbaar	Nee	Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Aantal VSA's	1 unit	Gegevens lichttechniek	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Lichtstroom	3.600 lm
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.	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lamptype	LED	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	100 lm/W
Waardeschaal	Beter	Kleurweergave-index (CRI)	≥80
CE-markering	Ja	Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Garantieperiode	3 + 2 jaar na registratie	Optiektype	-
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken	Bundelspreiding armatuur	100°
		Unified Glare Rating (UGR)	19
		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
		Ingangsspanning	220 tot 240 V
		Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
		Aanloopstroom	17 A
		Aanlooptijd inschakelpiek	0,25 ms

CoreLine Panel

Energieverbruik	36 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	28

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +40 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	-
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	1197 mm
Totale breedte	297 mm
Totale hoogte	42 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	42 x 297 x 1197 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20/44 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden, spatwaterdicht]
--------------------	--

IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II

Initiële prestaties (conform IEC)

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

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RC127V LED36S/840 PSU W30L120 OC
Volledige productnaam	RC127V LED36S/840 PSU W30L120 OC
Full EOC	871869607090100
Bestelcode	07090100
Materiaalnr. (12NC)	910503910321
Lokale code	RC127V006
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696070901
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718696070901

Maatschets



