



CoreLine Panel

RC132V G5 29_34_40S/830 PSD W60L60 OC

- 830 warmwit - Voedingsunit met DALI-interface en SystemReady interface

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	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lighting Technology	LED
Waardeschaal	Prestaties
Eisen aan armatuurontwerp	
Lichtstroom	2.900 3.400 4.000 lm
Verzadigd rood (R9)	<50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (nominiaal)	120 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bundelhoek van lichtbron	- graden
Kleur lichtbron	830 warmwit

Optiektype	Lichthoek 90°
Bundelspreiding armatuur	90°
Unified Glare Rating CEN	19
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Energieverbruik	34,5 W
Aanloopstroom	18,7 A
Aanlooptijd	0,288 ms
Vermogensfactor (fractie)	0.9
Aansluiting	Insteekconnector, 5-polig
Kabel	-

CoreLine Panel

Aantal producten op MCB van 16 A type B	12
---	----

Temperatuur

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

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface
Bedieningsinterface	DALI
Constance lichtopbrengst	Nee

Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	Acrylaat
Materiaal optiek	Polystyreen
Materiaal optische lichtkap/lens	Acrylaat
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	White
Afwerking optische lichtkap/lens	Diamant
Totale lengte	595 mm
Totale breedte	595 mm
Totale hoogte	67 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	67 x 595 x 595 mm

Goedkeuring en toepassing

Beschermingsklasse	IP20/44 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Garantieperiode	5 jaar
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specificatie fotobiologisch risico	0,2 m

EU RoHS-conform	Ja
-----------------	----

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM≤3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	0,05 %
Lumen maintenance at median useful life* 35000 h	-
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L75

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	3%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Full EOC	871951495036800
Productnaam voor bestelling	RC132V G5 29_34_40S/830 PSD W60L60 OC
Bestelcode	95036800
Lokale code	95036800
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	911401844284
Volledige productnaam	RC132V G5 29_34_40S/830 PSD W60L60 OC
EAN/UPC - Case	8719514950368



CoreLine Panel

Maatschets

