



CoreLine Panel

RC132V G5 36S/840 PSD W30L120 OC ELB3

RC132V | CORELINE PANEL – 840 neutraalwit – 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
Code productfamilie	RC132V [CORELINE PANEL]
Lighting Technology	LED
Waardeschaal	Prestaties

Eisen aan armatuurontwerp

Lichtstroom	3.600 lm
Verzadigd rood (R9)	<50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominaal)	106 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bundelhoek van lichtbron	– graden

Kleur lichtbron	840 neutraalwit
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
Aanvankelijk energieverbruik CLO	– W
Average CLO power consumption	– W
Energieverbruik	34 W
Aanloopstroom	18,3 A
Aanlooptijd	0,276 ms
Vermogensfactor (fractie)	0.9
Aansluiting	Instekconnector, 5-polig
Kabel	–

CoreLine Panel

Aantal producten op MCB van 16 A type B	14
---	----

Temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	0 tot +35 °C
----------------------------	--------------

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface
Bedieningsinterface	DALI
Constante 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	Opaal
Totale lengte	1.195 mm
Totale breedte	295 mm
Totale hoogte	70 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	70 x 295 x 1195 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	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
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	L80

Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Full EOC	872016901370400
Productnaam voor bestelling	RC132V G5 36S/840 PSD W30L120 OC ELB3
Bestelcode	01370400
Lokale code	01370400
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910505102350
Volledige productnaam	RC132V G5 36S/840 PSD W30L120 OC ELB3
EAN/UPC - Case	8720169013704



CoreLine Panel

Maatschets

