



# CoreLine Panel

## RC132V G5 36S/840 PSD W30L120OCELB3W4W2

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
Georreleerde 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 energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Energieverbruik	34 W
Aanloopstroom	18,3 A
Aanlooptijd	0,276 ms
Vermogensfactor (fractie)	0.9
Aansluiting	4-polige plug-in connector, Wieland/ Adels-compatibel

## CoreLine Panel

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

### Bedrading

Connectortype	Wieland
---------------	---------

### Temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	0 tot +35 °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	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
Gloedraadtest	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 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* L90	50.000 uur
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* L80	100.000 uur

### Toepassingsomstandigheden

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

### Productgegevens

Full EOC	872016901383400
Productnaam voor bestelling	RC132V G5 36S/840 PSD W30L120OCELB3W4W2
Bestelcode	01383400
Lokale code	01383400
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910505102363
Volledige productnaam	RC132V G5 36S/840 PSD W30L120OCELB3W4W2
EAN/UPC - Case	8720169013834



# CoreLine Panel

## Maatschets

