



CoreLine Panel

RC132V G5 36S/840 PSU W30L120 OC ELB3 W4

CoreLine Panel, 34 W, 1200x300 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19, Wieland, ELB3h

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]
Lamptype	LED
Waardeschaal	Beter
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	3.600 lm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	106 lm/W
Verzadigd rood (R9)	<50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Kleur lichtbron	840 neutraalwit

Optiektype	Bundelhoek 90°
Bundelspreiding armatuur	90°
Unified Glare Rating (UGR)	19
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Aanloopstroom	16 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,2 ms
Energieverbruik	34 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteeckconnector 4-polig, WAGO
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	21

CoreLine Panel

Bedrading	
Connectortype	Wieland
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	0 tot +35 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Bedieningsinterface	-
Constante lichtopbrengst	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	Acrylaat
Materiaal optiek	Polystyreen
Materiaal optische lichtkap/lens	Acrylaat
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	1.195 mm
Totale breedte	295 mm
Totale hoogte	69 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	69 x 295 x 1195 mm
Keurmerken en classificaties	
Beschermingsklasse	IP 20/44 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specificatie fotobiologisch risico	0,2 m
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken

ENEC-markering	ENEC-markering
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Conform EU RoHS-richtlijn	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* 50.000 uur	L90
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80
Toepassingsomstandigheden	
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	RC132V G5 36S/840 PSU W30L120 OC ELB3 W4
Volledige productnaam	RC132V G5 36S/840 PSU W30L120 OC ELB3 W4
Full EOC	872016901382700
Bestelcode	8720169013827
Materiaalnr. (12NC)	910505102362
Lokale code	8720169013827
Nettogewicht (per stuk)	4,500 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8720169013827
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169013827

CoreLine Panel

Maatschets

