



CoreLine Paneel gen6

RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC

CoreLine Paneel gen6, 26 W, 1200x30 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K

Philips CoreLine panel Gen6 maakt de CoreLine-belofte van innovatie, eenvoudige installatie en uitstekende verlichting meer dan waar. De innovatieve Alles-in-een-functie van deze LED-paneelverlichting biedt keuze uit drie lichtopbrengsten en drie kleurtemperaturen in één armatuur. Dit maakt het eenvoudig om het juiste product te selecteren, geeft je de flexibiliteit om ter plaatse in te spelen op de voorkeuren van de klant en zorgt ervoor dat je minder productcodes op voorraad hoeft te houden. De installatie van dit CoreLine RC132V LED-paneel is snel en eenvoudig, dankzij de snelkoppeling of FlyWire van het product. De CoreLine portfolio bevat ook Interact Ready armaturen met geïntegreerde draadloze communicatie, klaar om te worden gebruikt met Interact gateways, sensoren en software.

Product gegevens

Algemene informatie		Bundelhoek lichtbron	
Aantal VSA's	1 unit	Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Optiektype	Bundelhoek 90°
Servicetag	Ja	Bundelspreiding armatuur	90°
Waardeschaal	Beter	Unified Glare Rating (UGR)	19
Garantieperiode	5 jaar	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Sustainability rating	-	Ingangsspanning	220 tot 240 V
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Lichtstroom	3.600 lm	Aanloopstroom	16 A
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K	Aanlooptijd inschakelpiek	0,2 ms
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	138 lm/W	Energieverbruik	26 W
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Arbeidsfactor	0.9

CoreLine Paneel gen6

Aansluiting	Insteeconnector, 2-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	30
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Externe voedingsunit (aan/uit)
Lichtregeling	-
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	Acrylaat
Materiaal optiek	Polystyreen
Materiaal optische lichtkap/lens	Polystyreen
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Diamant
Totale lengte	1.195 mm
Totale breedte	295 mm
Totale hoogte	63 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	63 x 295 x 1195 mm
Compatibel type accessoire voor plafonds en installatie in plafonds	Visible profile ceiling version
Beschermingsklasse	IP 20/44 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Veiligheidsapparaat	SC [Veiligheidskabel]
Nettogewicht (per stuk)	2.350 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken

CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specificatie van fotobiologisch risico	0,2 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-10 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	-10% / +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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC
Volledige productnaam	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC
Full EOC	872016973514999
Bestelcode	8720169735149
Materiaalnr. (12NC)	911401890785
Lokale code	8720169735149
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169735149
Numerator - Dozen per buitendoos	4
EAN/UPC - Case	8720169735293

CoreLine Paneel gen6

Maatschets

