



CoreLine Paneel gen6

RC132V G6 36S/840 WIA W60L60 OC

CoreLine Paneel gen6, 26 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, Draadloos, Interact Ready, UGR19

Philips CoreLine panel Gen6 maakt de CoreLine-beloofte 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 | | Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | |
|----------------------------|--|---------------------------------------|-----------------|
| Aantal VSA's | 1 unit | Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 4000 K |
| Driver/VSA inbegrepen | Ja | Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 140 lm/W |
| Servicetag | Ja | Kleurweergave-index (CRI) | >80 |
| Waardeschaal | Beter | Bundelhoek lichtbron | 90 graden |
| Klasse van onderhoudsgemak | Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden geplaagd, onderhoudsvrij | Kleur lichtbron | 840 neutraalwit |
| Garantieperiode | 5 jaar | Optiektype | Bundelhoek 90° |
| Sustainability rating | Unclassified | Bundelspreiding armatuur | 90° |
| Gegevens lichttechniek | | Unified Glare Rating (UGR) | 19 |
| Lichtstroom | 3.600 lm | Bedrijfs- en elektrische gegevens | |
| | | Ingangsspanning | 220 tot 240 V |
| | | Ingangsfrequentie | 50 or 60 Hz |
| | | Aanloopstroom | 4,8 A |

CoreLine Paneel gen6

| | |
|---|---------------------------|
| Aanlooptijd inschakelpiek | 0,056 ms |
| Energieverbruik | 26 W |
| Arbeidsfactor | 0.9 |
| Aansluiting | Insteekconnector, 2-polig |
| Kabel | - |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 50 |
| Geschikt voor willekeurige schakeling | Niet van toepassing |
| IEC beschermingsklasse | Veiligheidsklasse II |
| Totale harmonische vervorming | 20 % |

Dimbaarheid en regelsystemen

| | |
|-----------------------------------|--|
| Dimbaar | Ja |
| Driver/voedingsunit/transformator | Draadloze driver InterAct System-ready |
| Lichtregeling | Draadloos |
| Constante lichtopbrengst | Nee |
| Maximaal dimniveau | 1% |
| Connectiviteit | Interact Ready |

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 | Microprismatische lens |
| Totale lengte | 595 mm |
| Totale breedte | 595 mm |
| Totale hoogte | 70 mm |
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) | 70 x 595 x 595 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 tijd (conform IEC)

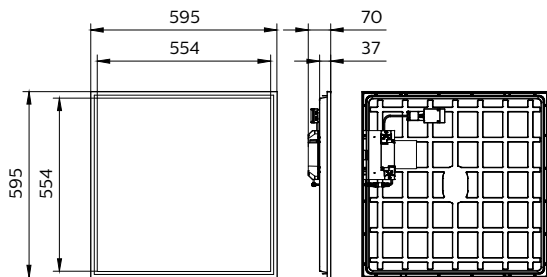
| | |
|---|-----|
| Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur | 5 % |
| Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur | L90 |
| Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur | L80 |

Productgegevens

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Productnaam voor bestelling | RC132V G6 36S/840 WIA W60L60 OC |
| Volledige productnaam | RC132V G6 36S/840 WIA W60L60 OC |
| Full EOC | 872016975000599 |
| Bestelcode | 8720169750005 |
| Materiaalnr. (12NC) | 911401802287 |
| Lokale code | 8720169750005 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| EAN/UPC - product/behuizing | 8720169750005 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 4 |
| EAN/UPC - Case | 8720169750296 |

CoreLine Paneel gen6

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - null - 911401802287

