



# CoreLine Panel

## RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 NOC ELB3

CoreLine Panel, 34 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K, 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                                          |
| 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                                             |
| Gegevens lichttechniek               |                                                |
| Lichtstroom                          | 3.600 lm                                       |
| Verzadigd rood (R9)                  | <50                                            |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 4000 K                                         |

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 106 lm/W        |
| Kleurweergave-index (CRI)       | ≥80             |
| Flikkerwaarde (PstLM)           | 1               |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM)   | 0,4             |
| Kleur lichtbron                 | 840 neutraalwit |
| Optiektype                      | Bundelhoek 120° |
| Bundelspreiding armatuur        | 120°            |
| Unified Glare Rating (UGR)      | 22              |

### 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               | Instekconnector, 3-polig |
| Kabel                     | -                        |

## CoreLine Panel

|                                              |                                                                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Aantal producten op MCB van 16 A type B      | 21                                                                             |
| <b>Operationele temperatuur</b>              |                                                                                |
| Omgevingstemperatuurbereik                   | 0 tot +35 °C                                                                   |
| <b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>          |                                                                                |
| Dimbaar                                      | Nee                                                                            |
| Driver/VSA                                   | Voedingsunit (aan/uit)                                                         |
| Bedieningsinterface                          | -                                                                              |
| Constance lichtopbrengst                     | Nee                                                                            |
| <b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b> |                                                                                |
| 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                                | 595 mm                                                                         |
| Totale breedte                               | 595 mm                                                                         |
| Totale hoogte                                | 69 mm                                                                          |
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)       | 69 x 595 x 595 mm                                                              |
| <b>Keurmerken en classificaties</b>          |                                                                                |
| 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                                                                          |

|                                                                              |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Initiële prestaties (conform IEC)</b>                                     |                                          |
| Tolerantie lichtstroom                                                       | +/-10%                                   |
| Aanvankelijke kleurkwaliteit                                                 | (0.38, 0.38) SDCMs3                      |
| Tolerantie energieverbruik                                                   | +/-10%                                   |
| <b>Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)</b>                            |                                          |
| 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                                      |
| <b>Toepassingsomstandigheden</b>                                             |                                          |
| Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq                                       | 25 °C                                    |
| Geschikt voor willekeurige schakeling                                        | Ja                                       |
| <b>Productgegevens</b>                                                       |                                          |
| Productnaam voor bestelling                                                  | RC132V G5 36S/840 PSU W60L60<br>NOC ELB3 |
| Volledige productnaam                                                        | RC132V G5 36S/840 PSU W60L60<br>NOC ELB3 |
| Full EOC                                                                     | 872016901373500                          |
| Bestelcode                                                                   | 8720169013735                            |
| Materiaalnr. (12NC)                                                          | 910505102353                             |
| Lokale code                                                                  | 8720169013735                            |
| Numerator - Aantal per pak                                                   | 1                                        |
| EAN/UPC - product/behuizing                                                  | 8720169013735                            |
| Numerator - Dozen per buitendoos                                             | 1                                        |
| EAN/UPC - Case                                                               | 8720169013735                            |

## Maatschets



