



# CoreLine Wall-mounted

## WL140V LED12S/840 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, 12 W, D390 mm, 1350 lm, 4000 K, IP65

CoreLine voor wandmontage is een cirkelvormige opbouwarmatuur die gemakkelijk is toe te passen in doorgangsruidten zoals hallen en trappenhuisen. Het moderne, onopvallende ontwerp verzekert in combinatie met de homogene lichtverdeling dat de armatuur past bij de meeste architectuurstijlen. Met de insteekconnectoren verloopt de installatie snel en probleemloos.

### Product gegevens

| Algemene informatie                   |                 |                                         |                           |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|---------------------------|
| Lichtbron vervangbaar                 | Ja              | Optiektype                              | Symmetrisch               |
| Aantal VSA's                          | 1 unit          | Bundelspreiding armatuur                | 120° x 120°               |
| Driver/VSA inbegrepen                 | Ja              | Unified Glare Rating (UGR)              | 22                        |
| Lamptype                              | LED             | Bedrijfs- en elektrische gegevens       |                           |
| Waardeschaal                          | Beter           | Ingangsspanning                         | 220-240 V                 |
| Garantieperiode                       | 5 jaar          | Ingangsfrequentie                       | 50 or 60 Hz               |
| Sustainability rating                 | -               | Aanvankelijk energiegebruik CLO         | - W                       |
| Gegevens lichttechniek                |                 | Average CLO power consumption           | - W                       |
| Lichtstroom                           | 1.350 lm        | Aanloopstroom                           | 14 A                      |
| Verzadigd rood (R9)                   | <50             | Aanlooptijd inschakelpiek               | 0,007 ms                  |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 4000 K          | Energieverbruik                         | 12 W                      |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)       | 110 lm/W        | Arbeidsfactor                           | 0.9                       |
| Kleurweergave-index (CRI)             | >80             | Aansluiting                             | Insteekconnector, 6-polig |
| Bundelhoek lichtbron                  | 120 graden      | Kabel                                   | -                         |
| Kleur lichtbron                       | 840 neutraalwit | Aantal producten op MCB van 16 A type B | 32                        |
|                                       |                 | Geschikt voor willekeurige schakeling   | Nee                       |

## CoreLine Wall-mounted

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| IEC beschermingsklasse        | Veiligheidsklasse II |
| Totale harmonische vervorming | 20 %                 |

### Dimbaarheid en regelsystemen

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

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

|                                  |                                                                    |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Materiaal behuizing              | Polycarbonaat                                                      |
| Reflector materiaal              | Polycarbonaat                                                      |
| Materiaal optiek                 | Polycarbonaat                                                      |
| Materiaal optische lichtkap/lens | Polycarbonaat                                                      |
| Fixation materiaal               | -                                                                  |
| Kleur behuizing                  | Wit                                                                |
| Afwerking optische lichtkap/lens | Opaal                                                              |
| Totale hoogte                    | 85 mm                                                              |
| Totale diameter                  | 390 mm                                                             |
| Beschermingsklasse               | IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht] |
| IK-classificatie                 | IK10 [20 J, vandalismebestendig]                                   |
| Nettogewicht (per stuk)          | 1,500 kg                                                           |

### Keurmerken en classificaties

|                                        |                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| Gloeidraadtest                         | Temperatuur 850 °C, duur 30 s                  |
| Brandbaarheidsmarkering                | -                                              |
| 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) | 1,6            |
| Bereik omgevingstemperatuur   | -20 tot +40 °C |

### Initiële prestaties (conform IEC)

|                                                    |                         |
|----------------------------------------------------|-------------------------|
| Tolerantie lichtstroom                             | +/-10%                  |
| Aanvankelijke kleurkwaliteit                       | (0.3818,0.3797) SDCM <3 |
| Tolerantie energieverbruik                         | +/-10%                  |
| Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips) | SDCM≤3                  |

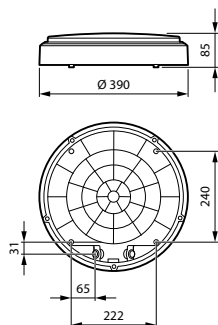
### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

|                                                                              |     |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur | 5 % |
| Lumen maintenance at median useful life* 35000 h                             | -   |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur                       | L80 |
| Lumen maintenance at median useful life* 75000 h                             | -   |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur                      | -   |

### Productgegevens

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | WL140V LED12S/840 PSU WH |
| Volledige productnaam            | WL140V LED12S/840 PSU WH |
| Full EOC                         | 871951452872799          |
| Bestelcode                       | 8719514528727            |
| Materiaalnr. (12NC)              | 911401847482             |
| Lokale code                      | 8719514528727            |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                        |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8719514528727            |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 6                        |
| EAN/UPC - Case                   | 8719514528888            |

## Maatschets



## CoreLine Wall-mounted

