



# Ledinaire waterproof WT065C

## WT065C G3 LED18S/840 PSU L600 BN

Ledinaire waterproof WT065C, 16 W, L600 mm, 1800 lm, 4000 K, Symmetrisch, IP20, IK04, TW1-ready

De Ledinaire Waterproof reeks biedt maximale prestaties en duurzaamheid tegen een goede prijs. Het is een kant-en-klare LED-armatuur voor al je dagelijkse behoeften en kan op de meest uiteenlopende locaties worden ingezet.

### Product gegevens

| Algemene informatie                  |                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|
| Lichtbron vervangbaar                | Ja                                             |
| Aantal VSA's                         | 1 unit                                         |
| Driver/VSA inbegrepen                | Ja                                             |
| Lamptype                             | LED                                            |
| Waardeschaal                         | Goed                                           |
| CE-markering                         | CE-markering                                   |
| Garantieperiode                      | 3 jaar                                         |
| Brandbaarheidsmarkering              | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |
| ENEC-markering                       | -                                              |
| Gloeidraadtest                       | Temperatuur 850 °C, duur 30 s                  |
| Conform EU RoHS-richtlijn            | Ja                                             |
| Gegevens lichttechniek               |                                                |
| Lichtstroom                          | 1.800 lm                                       |
| Verzadigd rood (R9)                  | <50                                            |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 4000 K                                         |

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 112 lm/W        |
| Kleurweergave-index (CRI)       | >80             |
| Flikkerwaarde (PstLM)           | 1               |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM)   | 2               |
| Kleur lichtbron                 | 840 neutraalwit |
| Optiektype                      | Symmetrisch     |
| Bundelspreiding armatuur        | 110°            |
| Unified Glare Rating (UGR)      | 31              |

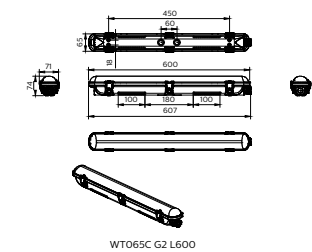
| Bedrijfs- en elektrische gegevens |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Ingangsspanning                   | 220 tot 240 V            |
| Ingangsfrequentie                 | 50 or 60 Hz              |
| Aanloopstroom                     | 9,08 A                   |
| Aanlooptijd inschakelpiek         | 0,175 ms                 |
| Energieverbruik                   | 16 W                     |
| Arbeidsfactor                     | 0.9                      |
| Aansluiting                       | Instekconnector, 3-polig |
| Kabel                             | -                        |

Ledinaire waterproof WT065C

|                                         |                                                                    |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 72                                                                 |
| Operationele temperatuur                |                                                                    |
| Omgevingstemperatuurbereik              | -20 tot +40 °C                                                     |
| Dimbaarheid en regelsystemen            |                                                                    |
| Dimbaar                                 | Nee                                                                |
| Driver/VSA                              | Voedingsunit (aan/uit)                                             |
| Constante lichtopbrengst                | Nee                                                                |
| Eigenschappen behuizing en afmetingen   |                                                                    |
| Materiaal behuizing                     | Polycarbonaat                                                      |
| Reflectormateriaal                      | Staal                                                              |
| Materiaal optiek                        | Polycarbonaat                                                      |
| Materiaal optische lichtkap/lens        | Polycarbonaat                                                      |
| Fixation material                       | Roestvast staal                                                    |
| Kleur behuizing                         | Grijs                                                              |
| Afwerking optische lichtkap/lens        | -                                                                  |
| Totale lengte                           | 607 mm                                                             |
| Totale breedte                          | 71 mm                                                              |
| Totale hoogte                           | 74 mm                                                              |
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)  | 74 x 71 x 607 mm                                                   |
| Keurmerken en classificaties            |                                                                    |
| Beschermingsklasse                      | IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht] |
| IK-classificatie                        | IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]                             |
| Sustainability rating                   | -                                                                  |
| Beschermingsklasse IEC                  | Veiligheidsklasse I                                                |
| Fotobiologisch risico                   | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778                     |

|                                                                              |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Specificatie fotobiologisch risico                                           | 0,2 m                            |
| Initiële prestaties (conform IEC)                                            |                                  |
| Tolerantie lichtstroom                                                       | +/-10%                           |
| Aanvankelijke kleurkwaliteit                                                 | (0.38,0.38) SDCM≤6               |
| Tolerantie energieverbruik                                                   | +/-10%                           |
| Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)                                   |                                  |
| Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur | 7,5 %                            |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur                       | L75                              |
| Lumen maintenance at median useful life* 75000 h                             | L70                              |
| Toepassingsomstandigheden                                                    |                                  |
| Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq                                       | 25 °C                            |
| Geschikt voor willekeurige schakeling                                        | Ja                               |
| Productgegevens                                                              |                                  |
| Productnaam voor bestelling                                                  | WT065C G3 LED18S/840 PSU L600 BN |
| Volledige productnaam                                                        | WT065C G3 LED18S/840 PSU L600 BN |
| Full EOC                                                                     | 871951496381899                  |
| Bestelcode                                                                   | 8719514963818                    |
| Materiaalnr. (12NC)                                                          | 911401807485                     |
| Numerator - Aantal per pak                                                   | 1                                |
| EAN/UPC - product/behuizing                                                  | 8719514963818                    |
| Numerator - Dozen per buitendoos                                             | 12                               |
| EAN/UPC - Case                                                               | 8719514963894                    |

Maatschets



## Ledinaire waterproof WT065C

