



# Ledinaire SlimDownlight

DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175

Ledinaire SlimDownlight, 12 W, D175 mm, 1200 lm, 3000 K, Bundelhoek 110°, Wit, IP20/40

De Philips LEDINAIRE-serie bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die geleverd worden met het hoge kwaliteitsniveau van Philips tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

## Product gegevens

| Algemene informatie                  |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Lichtbron vervangbaar                | Nee             |
| Driver/VSA inbegrepen                | Ja              |
| Lamptype                             | LED             |
| Lamptype                             | LED             |
| Waardeschaal                         | Goed            |
| Garantieperiode                      | 3 jaar          |
| Gegevens lichttechniek               |                 |
| Lichtstroom                          | 1.200 lm        |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 3000 K          |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)      | 100 lm/W        |
| Kleurweergave-index (CRI)            | 80              |
| Kleur lichtbron                      | 830 warmwit     |
| Optiektype                           | Bundelhoek 110° |
| Bundelspreiding armatuur             | 110°            |
| Unified Glare Rating (UGR)           | 28              |

| Photobiological safety according to EN 62471 | RGO                          |
|----------------------------------------------|------------------------------|
| Bedrijfs- en elektrische gegevens            |                              |
| Ingangsspanning                              | 220 tot 240 V                |
| Ingangsfrequentie                            | 50 or 60 Hz                  |
| Ingangsfrequentie                            | 50 of 60 Hz                  |
| Aanloopstroom                                | 3,85 A                       |
| Energieverbruik                              | 12 W                         |
| Arbeidsfactor                                | 0.9                          |
| Aansluiting                                  | Schroefaansluitblok, 2-polig |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B      | 74                           |
| Beschermingsklasse IEC                       | Veiligheidsklasse II         |
| Totale harmonische vervorming                | 30 %                         |
| Dimbaarheid en regelsystemen                 |                              |
| Dimbaar                                      | Nee                          |
| Driver/VSA                                   | Voedingsunit (aan/uit)       |

## Ledinaire SlimDownlight

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Constante lichtopbrengst | Nee |
|--------------------------|-----|

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

|                                        |                                                                |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Materiaal behuizing                    | Metaal-kunststof                                               |
| Reflectormateriaal                     | -                                                              |
| Kleur behuizing                        | Wit                                                            |
| Totale lengte                          | 175 mm                                                         |
| Totale breedte                         | 175 mm                                                         |
| Totale hoogte                          | 27 mm                                                          |
| Totale diameter                        | 175 mm                                                         |
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) | 27 x 175 x 175 mm                                              |
| Beschermingsklasse                     | IP 20/40 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden] |
| IK-classificatie                       | IK03 [0,3 J]                                                   |
| Nettogewicht (per stuk)                | 0,380 kg                                                       |

### Keurmerken en classificaties

|                               |                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------|
| Brandbaarheidsmarkering       | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |
| CE-markering                  | Ja                                             |
| Conform EU RoHS-richtlijn     | Ja                                             |
| Flikkerwaarde (PstLM)         | 0,7                                            |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM) | 0,4                                            |
| Omgevingstemperatuurbereik    | -20 tot +40 °C                                 |

### Initiële prestaties (conform IEC)

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Tolerantie lichtstroom | +/-10% |
|------------------------|--------|

|                                                    |                      |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| Aanvankelijke kleurkwaliteit                       | (0.44, 0.403) SDCM≤5 |
| Tolerantie energieverbruik                         | +/-10%               |
| Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips) | SDCM≤5               |

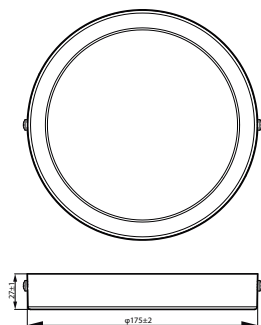
### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

|                                                        |     |
|--------------------------------------------------------|-----|
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur | L65 |
|--------------------------------------------------------|-----|

### Productgegevens

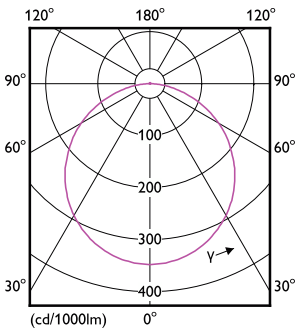
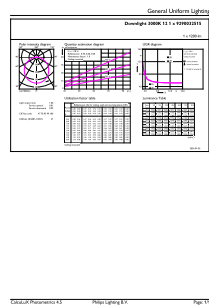
|                                  |                                            |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | DN065C G4 LED12/830 12W<br>220-240V 6-D175 |
| Volledige productnaam            | DN065C G4 LED12/830 12W<br>220-240V 6-D175 |
| Full EOC                         | 871951446447600                            |
| Bestelcode                       | 8719514464476                              |
| Materiaalnr. (12NC)              | 929003251532                               |
| Lokale code                      | 8719514464476                              |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                          |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8719514464476                              |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 12                                         |
| EAN/UPC - Case                   | 8719514464483                              |

## Maatschets



Ledinaire SlimDownlight

Fotometrische gegevens



General uniform lighting - DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175

Light Distribution Diagram - DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175

