



# Ledinaire SlimDownlight

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

Ledinaire SlimDownlight, Surface-mounted, 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

|                                       |                                                                                            |                                              |                              |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Algemene informatie</b>            |                                                                                            | <b>Bundelspreiding armatuur</b>              |                              |
| Lichtbron vervangbaar                 | Nee                                                                                        | Unified Glare Rating (UGR)                   | 28                           |
| Driver/VSA inbegrepen                 | Ja                                                                                         | Photobiological safety according to EN 62471 | RG0                          |
| Lamptype                              | LED                                                                                        | <b>Bedrijfs- en elektrische gegevens</b>     |                              |
| Lamptype                              | LED                                                                                        | Ingangsspanning                              | 220 tot 240 V                |
| Waardeschaal                          | Goed                                                                                       | Ingangsfrequentie                            | 50 or 60 Hz                  |
| Klasse van onderhoudsgemak            | Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden geplaagd, onderhoudsvrij | Ingangsfrequentie                            | 50 of 60 Hz                  |
| Garantieperiode                       | 3 jaar                                                                                     | Aanloopstroom                                | 3,85 A                       |
| <b>Gegevens lichttechniek</b>         |                                                                                            | Energieverbruik                              | 12 W                         |
| Lichtstroom                           | 1.200 lm                                                                                   | Arbeidsfactor                                | 0.9                          |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 3000 K                                                                                     | Aansluiting                                  | Schroefaansluitblok, 2-polig |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)       | 100 lm/W                                                                                   | Aantal producten op MCB van 16 A type B      | 74                           |
| Kleurweergave-index (CRI)             | 80                                                                                         | IEC beschermingsklasse                       | Veiligheidsklasse II         |
| Kleur lichtbron                       | 830 warmwit                                                                                | Totale harmonische vervorming                | 30 %                         |
| Optiektype                            | Bundelhoek 110°                                                                            | <b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>          |                              |
|                                       |                                                                                            | Dimbaar                                      | Nee                          |

## Ledinaire SlimDownlight

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Driver/voedingsunit/transformator | Voedingsunit (aan/uit) |
| 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                                            |
| Bereik omgevingstemperatuur   | -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               |

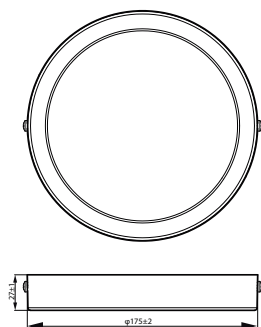
### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

|                                                |  |
|------------------------------------------------|--|
| Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan L65 |  |
| nuttige levensduur* van 50.000 uur             |  |

### Productgegevens

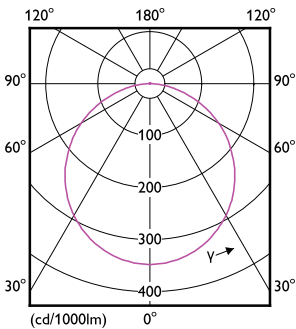
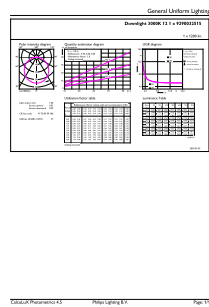
|                                  |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175 |
| Volledige productnaam            | DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 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

