



# Ledinaire SlimDownlight

## DN065B G4 LED12/830\_840\_865 12W D150 RD

Ledinaire SlimDownlight, All-in, 12 W, D150 mm, 1200 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Bundelhoek 110°, Wit, IP20/44

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

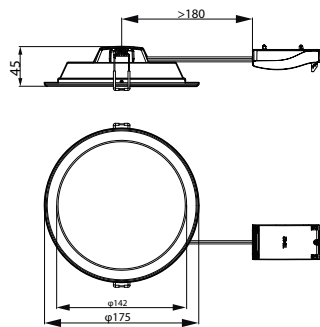
| Algemene informatie                   |                                                                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lichtbron vervangbaar                 | Nee                                                                                        |
| Driver/VSA inbegrepen                 | Ja                                                                                         |
| Lamptype                              | LED                                                                                        |
| Montage                               | Inbouw                                                                                     |
| Waardeschaal                          | Goed                                                                                       |
| Klasse van onderhoudsgemak            | Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden geplaagd, onderhoudsvrij |
| Garantieperiode                       | 3 jaar                                                                                     |
| Gegevens lichttechniek                |                                                                                            |
| Lichtstroom                           | 1.200 lm                                                                                   |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 3000 4000 6500 K                                                                           |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)       | 100 lm/W                                                                                   |
| Kleurweergave-index (CRI)             | 80                                                                                         |
| Kleur lichtbron                       | Meerdere kleurtemperaturen                                                                 |
| Optiektype                            | Bundelhoek 110°                                                                            |

| Bundelspreiding armatuur                     | 110°                            |
|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Unified Glare Rating (UGR)                   | 28                              |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG0                             |
| Alles-in-één type                            | All-in, Multi Color Temperature |
| 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                              |
| IEC beschermingsklasse                       | Veiligheidsklasse II            |
| Totale harmonische vervorming                | 30 %                            |

## Ledinaire SlimDownlight

| Dimbaarheid en regelsystemen           |                                                                                |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Dimbaar                                | Nee                                                                            |
| 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                          | 45 mm                                                                          |
| Totale diameter                        | 175 mm                                                                         |
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) | 45 x 175 x 175 mm                                                              |
| Beschermingsklasse                     | IP 20/44 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden, spatwaterdicht] |
| IK-classificatie                       | IK03 [0,3 J]                                                                   |
| Nettogewicht (per stuk)                | 0,210 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                                                                 |

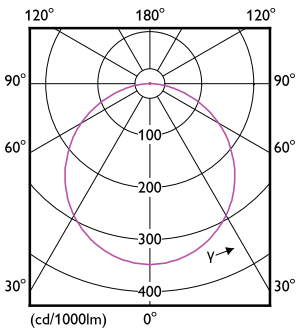
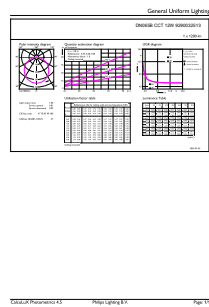
## Maatschets



| 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 tijd (conform IEC)                                        |                                         |
| Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur | L65                                     |
| Productgegevens                                                                |                                         |
| Productnaam voor bestelling                                                    | DN065B G4 LED12/830_840_865 12W D150 RD |
| Volledige productnaam                                                          | DN065B G4 LED12/830_840_865 12W D150 RD |
| Full EOC                                                                       | 871951446443800                         |
| Bestelcode                                                                     | 8719514464438                           |
| Materiaalnr. (12NC)                                                            | 929003251332                            |
| Lokale code                                                                    | 8719514464438                           |
| Numerator - Aantal per pak                                                     | 1                                       |
| EAN/UPC - product/behuizing                                                    | 8719514464438                           |
| Numerator - Dozen per buitendoos                                               | 12                                      |
| EAN/UPC - Case                                                                 | 8719514464445                           |

# Ledinaire SlimDownlight

## Fotometrische gegevens



General uniform lighting - DN065B G4 LED12/830\_840\_865 12W D150 RD

Light Distribution Diagram - DN065B G4 LED12/830\_840\_865 12W D150 RD

