



# Ledinaire SlimDownlight

DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ

Ledinaire SlimDownlight, 12 W, 150x150 mm, 1200 lm, 4000 K, Angolo del fascio 110°, Bianco, IP20/40

La gamma LEDINAIRE offre una selezione degli apparecchi per illuminazione LED più richiesti e disponibili in commercio, dotati dell'elevato livello di qualità Philips a un prezzo vantaggioso. Affidabilità, efficienza e accessibilità: semplicemente l'ideale

## Dati del prodotto

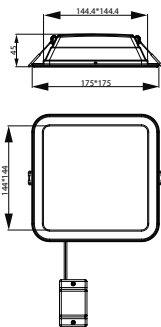
| Informazioni generali                   |                                                                                              |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sorgente luminosa sostituibile          | No                                                                                           |
| Driver incluso                          | Sì                                                                                           |
| Tipo di motore sorgente luminosa        | LED                                                                                          |
| Lighting Technology                     | LED                                                                                          |
| Montaggio                               | Incasso                                                                                      |
| Tier                                    | Valore                                                                                       |
| Classificazione di manutenibilità       | Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile |
| Periodo di garanzia                     | 3 anni                                                                                       |
| Dati tecnici di illuminazione           |                                                                                              |
| Flusso luminoso                         | 1.200 lm                                                                                     |
| Temperatura di colore correlata (Nom)   | 4000 K                                                                                       |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 100 lm/W                                                                                     |
| Indice di resa cromatica (CRI)          | 80                                                                                           |
| Colore sorgente luminosa                | 840 bianco neutro                                                                            |

| Tipo di ottica                                                    | Angolo del fascio 110°                   |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione         | 110°                                     |
| Fattore di abbagliamento UGR CEN                                  | 28                                       |
| Photobiological safety according to EN 62471                      | RG0                                      |
| Funzionamento e parte elettrica                                   |                                          |
| Tensione in ingresso                                              | Da 220 a 240 V                           |
| Frequenza di linea                                                | 50 or 60 Hz                              |
| Frequenza di ingresso                                             | 50 o 60 Hz                               |
| Corrente di spunto                                                | 3,85 A                                   |
| Consumo energetico                                                | 12 W                                     |
| Fattore di potenza (frazione)                                     | 0.9                                      |
| Connessione                                                       | Morsetteria con connettori a vite 2 poli |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 74                                       |
| Classe di protezione IEC                                          | Classe di isolamento II                  |

# Ledinaire SlimDownlight

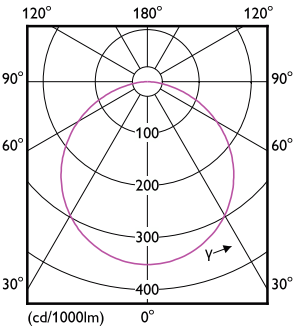
|                                                                      |                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Distorsione armonica totale                                          | 30 %                                                                                                        |
| <b>Controlli e dimmerazione</b>                                      |                                                                                                             |
| Dimmerabile                                                          | No                                                                                                          |
| Driver/unità alimentazione/trasformatore                             | Unità di alimentazione (On/Off)                                                                             |
| = Emissione luminosa costante                                        | No                                                                                                          |
| <b>Meccanica e corpo</b>                                             |                                                                                                             |
| Materiale del corpo                                                  | Metallo-Plastica                                                                                            |
| Materiale del riflettore                                             | -                                                                                                           |
| Colore alloggiamento                                                 | Bianco                                                                                                      |
| Lunghezza complessiva                                                | 175 mm                                                                                                      |
| Larghezza complessiva                                                | 175 mm                                                                                                      |
| Altezza complessiva                                                  | 45 mm                                                                                                       |
| Diametro complessivo                                                 | 175 mm                                                                                                      |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) e una gestione termica | 45 x 175 x 175 mm<br>IP20/40 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo] |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici                         | IK03 [0,3 J]                                                                                                |
| Peso netto (Pezzo)                                                   | 0,210 kg                                                                                                    |
| <b>Approvazione e applicazione</b>                                   |                                                                                                             |
| Marchio di infiammabilità                                            | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili                                                         |
| Marchio CE                                                           | Sì                                                                                                          |
| Conformità a RoHS EU                                                 | Sì                                                                                                          |
| Valore di tremolio (PstLM)                                           | 0,7                                                                                                         |
| Effetto stroboscopico                                                | 0,4                                                                                                         |

## Disegno tecnico

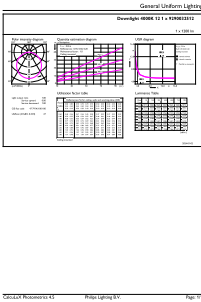


|                                                                           |                                          |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Intervallo temperatura ambiente                                           | Da -20 a +40 °C                          |
| <b>Performance iniziale (conforme a IEC)</b>                              |                                          |
| Tolleranza al flusso luminoso                                             | +/-10%                                   |
| Cromaticità iniziale                                                      | (0.38, 0.38) SDCM≤5                      |
| Tolleranza consumo energetico                                             | +/-10%                                   |
| Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)                                 | SDCM≤5                                   |
| <b>Performance nel tempo (conforme a IEC)</b>                             |                                          |
| Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h | L65                                      |
| <b>Dati del prodotto</b>                                                  |                                          |
| Nome prodotto ordine                                                      | DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ |
| Nome completo prodotto                                                    | DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ |
| Full EOC                                                                  | 871951446441400                          |
| Descrizione codice locale                                                 | 46441400                                 |
| Codice d'ordine                                                           | 46441400                                 |
| Codice materiale (12NC)                                                   | 929003251232                             |
| Codice locale                                                             | 46441400                                 |
| Numeratore - Quantità per confezione                                      | 1                                        |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                                                | 8719514464414                            |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna                               | 12                                       |
| EAN/UPC - Case                                                            | 8719514464421                            |

Fotometrie



Light Distribution Diagram - DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ



General uniform lighting - DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ

