

DN065B G4 LED12/830
12W 220-240V L150 SQ

929003251132



Ledinaire SlimDownlight, 12 W, 150x150 mm, 1200 lm, 3000 K, Unghi de distribuție luminoasă de 110°, Alb, IP20/40

150x150 mm, Metal-plastic, Alb, Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit), 1200 lm, 12 W, 100 lm/W, 3000 K, (0.44, 0.403) SDCM≤5, Unghi de distribuție luminoasă de 110°, IP20/40 | Protejat împotriva contactului cu degetele; protejat împotriva contactului cu cablurile, IK03 | 0,3 J, Clasa de siguranță II, Bloc de conectare prin înșurubare cu 2 pini

Informații generale

Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Balast inclus	Da
Tip motor sursă de lumină	LED
Lighting Technology	LED
Montaj	Încăstrat
Tier	Valoare
Perioadă de garanție	5 ani

Date tehnice lumină

Flux luminos	1.200 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	100 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830
Tip de sistem optic	Unghi de distribuție luminoasă de 110°
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	110°
Indice unificat de orbire CEN	28
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 or 60 Hz
Frecvență de intrare	50 sau 60 Hz
Curent de pornire	3,85 A
Consum de curent	12 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Bloc de conectare prin înșurubare cu 2 pini
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	74
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Deformare armonică totală	30 %

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/ transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Metal-plastic
Material reflector	-
Culoare carcasă	Alb
Lungime totală	175 mm
Lățime totală	175 mm
Înălțime totală	45 mm
Diametru total	175 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	45 x 175 x 175 mm
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20/40 [Protejat împotriva contactului cu degetele; protejat împotriva contactului cu cablurile]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK03 [0,3 J]
Montaj	Încastrat
Greutate netă (bucată)	0,210 kg

Aprobare și aplicație

Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj CE	Da
În conformitate cu RoHS	Da
Valoare pâlpâire (PstLM)	0,7
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Interval temperatură ambiantală	De la -20 până la +40 °C

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.44, 0.403) SDCM≤5
Toleranță consum de energie	+/-10%
Abaterea standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam)	SDCM≤5

Performanță în timp (conformitate IEC)

Întreținere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 50.000 h	L65
--	-----

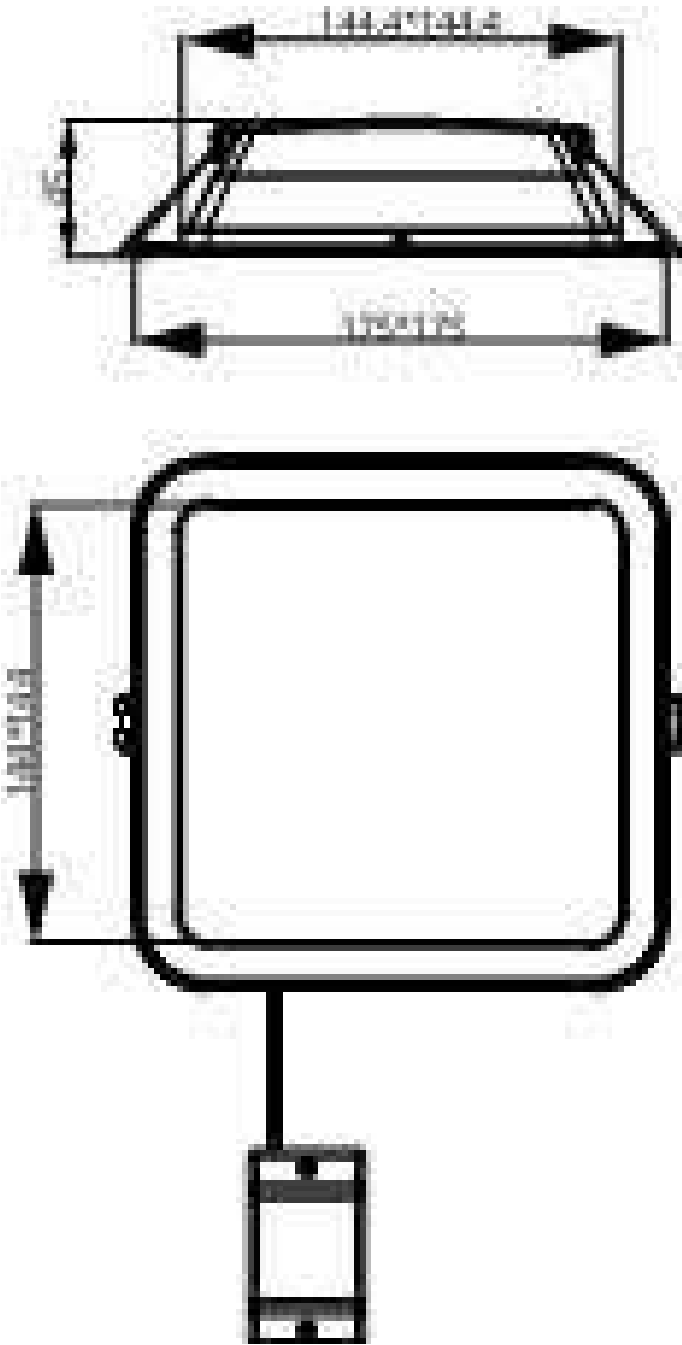
Date despre sustenabilitate

Categorie de reparații	Clasa de reparații D, acest produs nu este conceput pentru a fi reparat.
------------------------	--

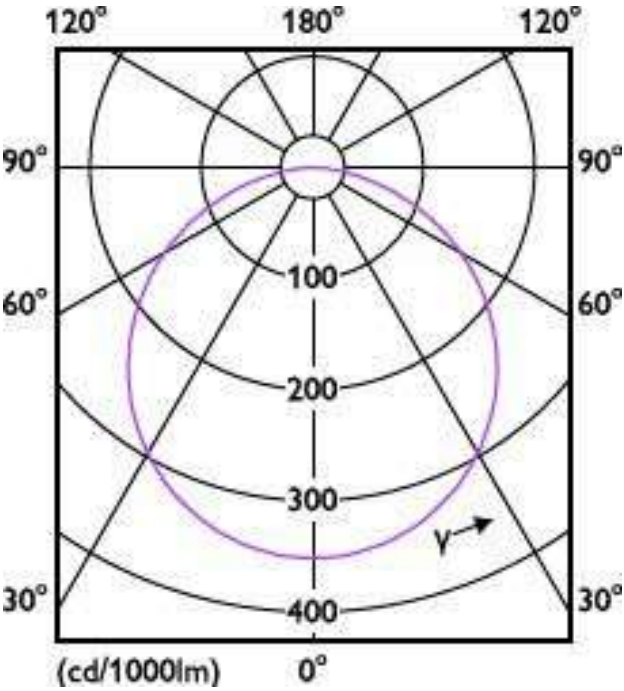
Date despre produs

Nume comandă produs	DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V L150 SQ
Numele complet al produsului	DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V L150 SQ
Full EOC	871951446439100
Cod de comandă	46439100
Număr material (12NC)	929003251132
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8719514464391
Numărător SAP – Pachete per exterior	12
EAN/UPC – Cutie	8719514464407

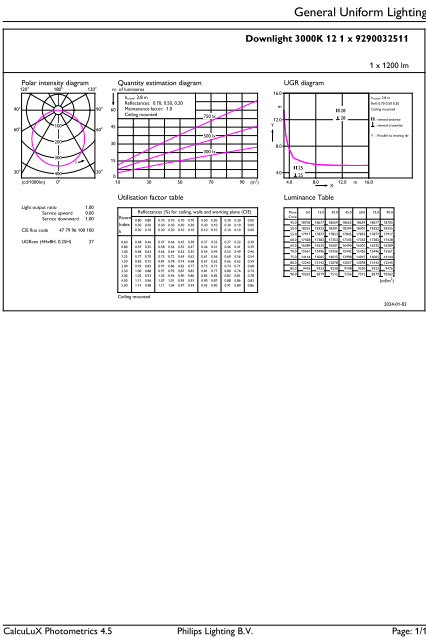
Cote



Date fotometrice



Light Distribution Diagram - DN065B G4 LED12/830 12W
220-240V L150 SQ



General uniform lighting - DN065B G4 LED12/830 12W
220-240V L150 SQ

Documente conexe

Documente și certificate	Numele documentului	Descărcare
Installation Instructions	Downlight_DN065B_G4_324165985691_V2_Online-INI.pdf	Descărcare
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-DN065B-G4-LED12-830-12W-220-240V-L150-SQ-929003251132-20240730.pdf	Descărcare
Pluginuri software	Numele documentului	Descărcare
IES File	DN065B-G4-LED12-830-12W-L150-SQ-IES.ies	Descărcare

