

DN065C G4 LED20/830
19W 220-240V 8-D225

929003251732



Ledinaire SlimDownlight, Surface-mounted, 19 W, D225 mm, 2000 lm, 3000 K, Unghi de distribuție luminoasă de 110°, Alb, IP20/40

Surface-mounted, D225 mm, Metal-plastic, Alb, Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit), 2000 lm, 19 W, 105 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	Suprafață
Tier	Valoare
Perioadă de garanție	5 ani

Date tehnice lumină

Flux luminos	2.000 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	105 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	4,92 A
Consum de curent	19 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	55
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	225 mm
Lățime totală	225 mm
Înălțime totală	27 mm
Diametru total	225 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	27 x 225 x 225 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	Suprafață
Greutate netă (bucată)	0,580 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 ambientală	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

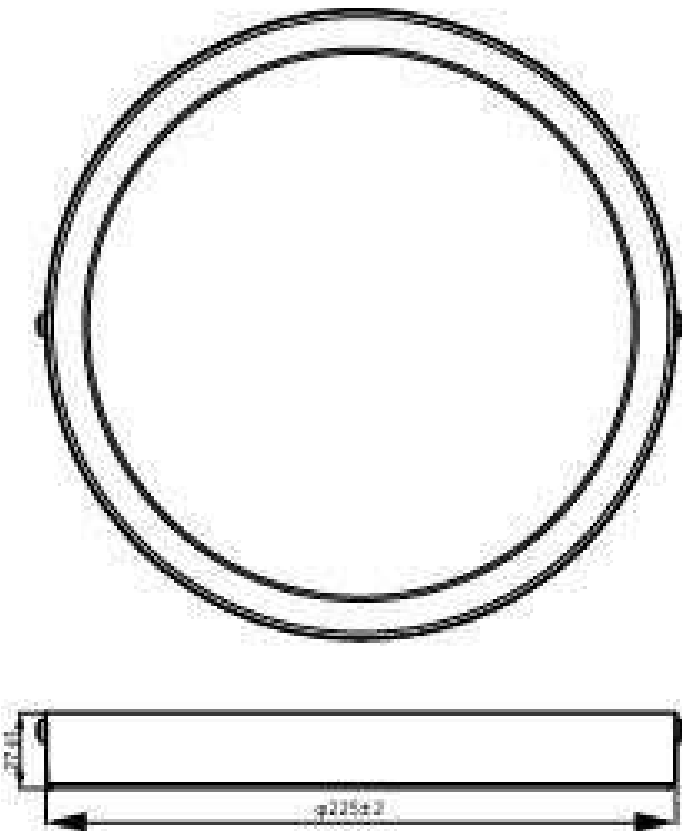
Performanță în timp (conformitate IEC)

Întreținere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată 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.
Non-virgin material ratio of the packaging	Carton > 80% reciclat
Recyclable content ratio of the finished product	Rata de reciclare a cartonului > 80%
Packaging Material	Carton

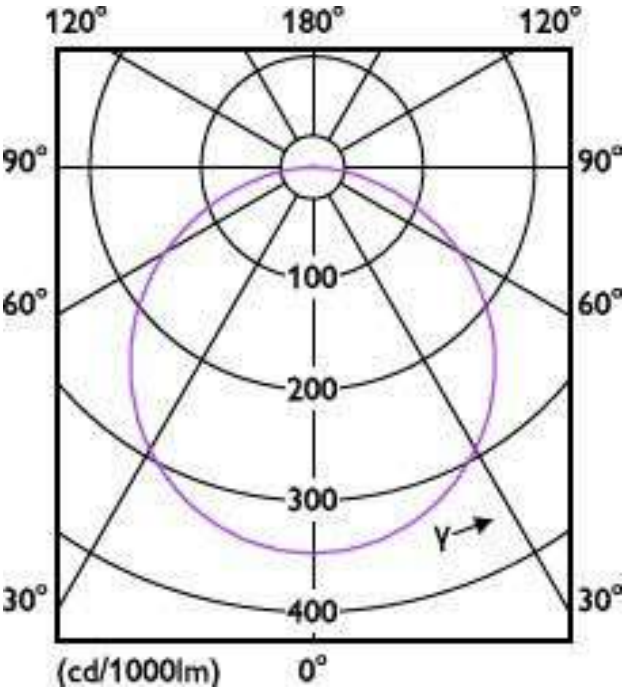
Cote



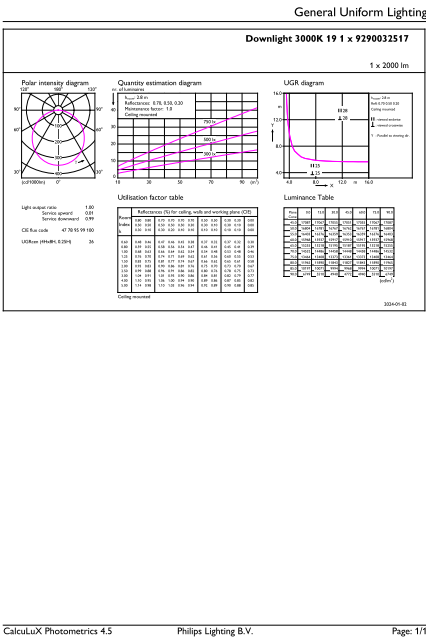
Date despre produs

Nume comandă produs	DN065C G4 LED20/830 19W 220-240V 8-D225
Numele complet al produsului	DN065C G4 LED20/830 19W 220-240V 8-D225
Full EOC	871951446451300
Cod de comandă	46451300
Număr material (12NC)	929003251732
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8719514464513
Numărător SAP – Pachete per exterior	12
EAN/UPC – Cutie	8719514464520

Date fotometrice



Light Distribution Diagram - DN065C G4 LED20/830 19W
220-240V 8-D225



General uniform lighting - DN065C G4 LED20/830 19W
220-240V 8-D225

Documente conexe

Documente și certificate	Numele documentului	Descărcare
Installation Instructions	Downlight_DN065C_G4_324165985701_V2_Online-INI.pdf	Descărcare
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-DN065C-G4-LED20-830-19W-220-240V-8-D225-929003251732-20240730.pdf	Descărcare
Pluginuri software	Numele documentului	Descărcare
IES File	DN065C-G4-LED20-830-19W-8-D225-IES.ies	Descărcare

