



Ledinaire SlimDownlight

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

Ledinaire SlimDownlight, Surface-mounted, 12 W, D175 mm, 1200 lm, 3000 K, Vyzařovací úhel 110°, Bílá, IP20/40

Řada LEDINAIRE obsahuje výběr oblíbených, standardně dostupných LED svítidel, která se vyznačují vysokou úrovní kvality typickou pro společnost Philips a přívětivou cenou. Spolehlivé, energeticky účinné a cenově dostupné – přesně to, co potřebujete.

Údaje o produktu

Obecné informace		Jednotné hodnocení oslnění CEN	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne	Jednotné hodnocení oslnění CEN	28
Včetně předřadníku	Ano	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Typ systému světelného zdroje	LED	Provozní a elektrické	
Lighting Technology	LED	Vstupní napětí	220 až 240 V
Montáž	Povrch	Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Hodnotový žebříček	Hodnota	Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz
Záruční lhůta	5 let	Náběhový proud	3,85 A
Světelně technické		Spotřeba energie	12 W
Světelný tok	1 200 lm	Účinník (zlomek)	0.9
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K	Připojení	Šroubová svorkovnice, dvoupólová
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	100 lm/W	Počet produktů pro MCB (16A typ B)	74
Index podání barev (CRI)	80	Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá	Celkové harmonické zkreslení	30 %
Typ optiky	Vyzařovací úhel 110°	Řízení a stmívání	
Divergence světelného paprsku svítidla	110°	Stmívatelné	Ne

Ledinaire SlimDownlight

Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály

Materiál těla	Kov-plast
Materiál reflektoru	-
Barva těla	Bílá
Celková délka	175 mm
Celková šířka	175 mm
Celková výška	27 mm
Celkový průměr	175 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	27 x 175 x 175 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP20/40 [Ochrana proti vniknutí prstů, ochrana proti proniknutí drátů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK03 [0,3 J]
Celková hmotnost (kus)	0,380 kg

Certifikace a použití

Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	0,7
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.44, 0.403) SDCM≤5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Standardní odchylka shody barev (McAdamova elipsa)	SDCM≤5

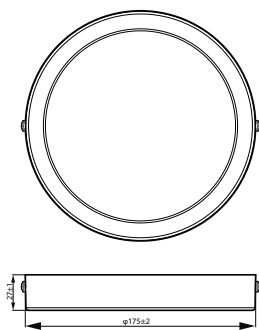
Životnost (podle IEC)

Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při L65 střední životnosti* 50 000 h

Označení a balení

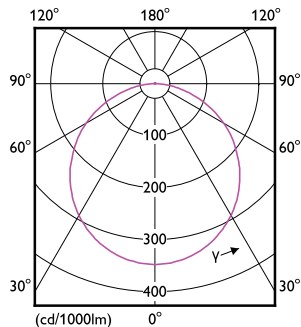
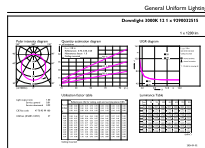
Objednávací název produktu	DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175
Celý název výrobku	DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175
Full EOC	871951446447600
Kód objednávky	46447600
Číslo materiálu (12NC)	929003251532
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514464476
Číslování SAP – balení v krabici	12
Pouzdro – EAN/UPC	8719514464483

Rozměrové výkresy



Ledinaire SlimDownlight

Fotometrické údaje



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

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

