



Ledinaire panel

RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC

Ledinaire panel, 28 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 4000 K, UGR19

Řada panelů Philips Ledinaire Gen5 (RC065B/RC066B) obsahuje výběr oblíbených standardně dostupných LED svítidel, která se vyznačují vysokou kvalitou typickou pro společnost Philips a přívětivou cenou. Spolehlivé, energeticky účinné a cenově dostupné řešení. Panelová LED svítidla Ledinaire jsou k dispozici v rozměrech 600 × 600 mm, 620 × 620 mm, 300 × 1 200 mm a 600 × 1 200 mm, díky čemuž jsou ideální volbou pro širokou škálu aplikací celkového osvětlení. Naše řada panelového osvětlení Ledinaire je k dispozici také s příslušenstvím pro snadnou instalaci na různé typy stropů – přesně to, co potřebujete.

Údaje o produktu

Obecné informace		Divergence světelného paprsku svítidla	
Počet předřadnickových jednotek	1 jednotka	Divergence světelného paprsku svítidla	90°
Včetně předřadníku	Ano	Jednotné hodnocení oslnění CEN	19
Vrstva	Hodnota	Celková harmonická deformace	20 %
Bezpečnostní zařízení	SC [Bezpečnostní kabel]	Provozní a elektrické	
Světelné technické		Vstupní napětí	220 až 240 V
Světelný tok	3 400 lm	Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	120 lm/W	Náběhový proud	16 A
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K	Doba náběhového proudu	0,2 ms
Index podání barev (CRI)	>80	Spotřeba energie	28 W
Hodnota blikání (PstLM)	1	Účinnost (zlomek)	0.9
Vyzařovací úhel světelného zdroje	90 stupňů	Připojení	Dvoupólový zasunovací konektor
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá	Kabel	-
Typ optiky	Vyzařovací úhel 90°	Počet produktů na MCB 16 A typu B	20

Ledinaire panel

Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-10 až +35 °C

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Externí napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Ovládací rozhraní	-
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály	
Materiál těla	Ocel
Materiál reflektoru	Akrylát
Materiál optiky	Polystyren
Materiál optického krytu / čočky	Akrylát
Fixační materiál	-
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Mikroprizmatická čočka
Celková délka	595 mm
Celková šířka	595 mm
Celková výška	60 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	60 x 595 x 595 mm
Typ kompatibilního příslušenství pro montáž na strop	Visible profile ceiling version

Nouzové osvětlení	
Centrální nouzový provoz	Ne

Certifikace a použití	
Kód ochrany proti vniknutí	IP20/40 [Ochrana proti vniknutí prstů, ochrana proti proniknutí drátů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	-
Záruční lhůta	3 roky
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Specifikace fotobiologického rizika	0,2 m
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance světelného toku	-10% / +10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Standardní odchylka shody barev (McAdamova elipsa)	SDCM≤5

Životnost (podle IEC)	
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	7,5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	L80
Pokles světelného toku při střední životnosti* 75 000 h	-

Podmínky použití	
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň ztlumení	Nevztahuje se
Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se

Označení a balení	
Objednávací název produktu	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC
Celý název výrobku	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC
Full EOC	872016951652699
Objednávací kód	51652699
Číslo materiálu (12NC)	911401875285
Číslování – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	1,650 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169516526
Číslování SAP – balení v krabici	4
Pouzdro – EAN/UPC	8720169516755

Ledinaire panel

Rozměrové výkresy

