



Ledinaire panel

RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC

Ledinaire panel, All-in, 28 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 3000 K, 4000 K, DALI, 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	Typ All-in	All-in, Multi Color Temperature
Bezpečnostní zařízení	SC [Bezpečnostní kabel]	Celková harmonická deformace	20 %
Světelné technické		Provozní a elektrické	
Světelný tok	3 400 lm	Vstupní napětí	220 až 240 V
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	120 lm/W	Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 4000 K	Náběhový proud	16 A
Index podání barev (CRI)	>80	Doba náběhového proudu	0,2 ms
Hodnota blikání (PstLM)	1	Spotřeba energie	28 W
Vyzařovací úhel světelného zdroje	90 stupňů	Účinnost (zlomek)	0.9
Barva světelného zdroje	3 000 K / 3 500 K / 4 000 K	Připojení	Čtyřpólový zasunovací konektor
Typ optiky	Vyzařovací úhel 90°	Kabel	-

Ledinaire panel

Počet produktů na MCB 16 A typu B	17
-----------------------------------	----

Teplota okolí

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

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj s rozhraním DALI
Ovládací rozhraní	DALI
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 běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Značka CE
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	(0.43, 0.40) SDCM ≤5(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	1%
---------------------------	----

Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se
----------------------------	---------------

Označení a balení

Objednávací název produktu	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC
----------------------------	--

Celý název výrobku	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC
--------------------	--

Full EOC	872016951697799
----------	-----------------

Objednávací kód	51697799
-----------------	----------

Číslo materiálu (12NC)	911401877485
------------------------	--------------

Číslování – počet v balení	1
----------------------------	---

Celková hmotnost (kus)	1,650 kg
------------------------	----------

EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169516977
---------------------------	---------------

Číslování SAP – balení v krabici	4
----------------------------------	---

Pouzdro – EAN/UPC	8720169516991
-------------------	---------------

Ledinaire panel

Rozměrové výkresy

