PHILIPS

Lighting



Ledinaire Panel

RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC

Ledinaire Panel, All-in, 28 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, Selectable, UGR19

Serien Philips Ledinaire Panel Gen4 (RC065B) har ett urval av populära, installationsfärdiga LED-armaturer med Philips höga kvalitet till ett konkurrenskraftigt pris. Den senaste generationen Ledinaire LED panelbelysning på 600 × 600 mm är tillförlitliga, energieffektiva och prisvärda, och har utformats för mjuk, behaglig belysning i många olika allmänna belysningstillämpningar. Vårt sortiment av Ledinaire-panelbelysning finns även med tillbehör för enkel installation i olika typer av tak – precis vad du behöver.

Produktdata

Allmän information	
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Värdetrappa	Värde
CE-märkning	CE-märkning
Garantitid	3 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	-
Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Ljusflöde	3 400 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	Selectable
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	120 lm/W
Färgåtergivningsindex	80
Flimmervärde (PstLM)	1
Ljuskällans spridningsvinkel	90 °
Ljuskällans färg	3 000 K/3 500 K/4 000 K
Optiktyp	90° spridningsvinkel
Armaturens ljusstråleförde lning	90°
Enhetlig bländmärkning	19
"All-in" Type	"All-in" Multi Color Temperature

Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	- W
Average CLO power consumption	- W
Ingående ström	16 A
Ingåendetid	0,2 ms

Ledinaire Panel

Effektförbrukning	28 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	4-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	17

Temperatur

Omgivningstemperatur	–10 till +35 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	Akrylat
Material i optiken – LOV	Polystyren
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Akrylat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Mikroprismatisk lins
Total längd	595 mm
Total bredd	595 mm
Total höjd	60 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	60 x 595 x 595 mm
Kompatibel med tillbehörstyp för tak eller takinstallation	Visible profile ceiling version

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20/40 [Petskyddad, avgivande yta]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	-10% / +10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM ≤5(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	7,5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L80
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L70

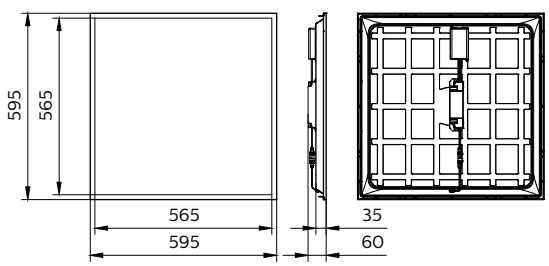
Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt

Produktdata

Beställningsproduktnamn	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC
Fullständigt produktnamn	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC
Full EOC	872016951697799
Beskrivning av lokal kod	7027242
Beställningsnummer	911401877485
Materialnummer (12NC)	911401877485
Lokal kod	7027242
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169516977
Räknare - antal förpackningar per kartong	4
EAN/UPC - Hölje	8720169516991

Måttskiss



Ledinaire Panel

© 2024 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2024, Januari 19 - data som kan komma att ändras