



# Ledinaire panel gen5

## RC065B G5 34\_36S/830\_40 PSU 30x120 OC SC

Ledinaire panel gen5, All-in, 28 W, 1200x300 mm, VPC, 3400 lm, 3600 lm, 3000 K, 4000 K, UGR19

Utvalget av Philips Ledinaire Gen5-paneler (RC065B/RC066B) består av en rekke populære LED-armaturer med høy Philips-kvalitet til en konkurransedyktig pris, og de er tilgjengelige som hyllevare. Denne siste generasjonen av Ledinaire LED-paneler på 600 x 600 mm, 620 x 620 mm, 300 x 1200 mm og 600 x 1200 mm er pålitelige, energieffektive og rimelige, og de er laget for diffus, komfortabel belysning på en rekke generelle bruksområder innen belysning. Utvalget vårt av Ledinaire-paneler er også tilgjengelig med tilbehør for enkel montering i forskjellige tak – akkurat det du trenger.

### Produktdata

Generell informasjon	
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Verditrapp	Verdi
Tjenesteklasse B	Klasse C. Armatur uten deler som kan vedlikeholdes, ikke vedlikeholdbar
Garantiperiode	5 år
Sustainability rating	Unclassified
Teknisk belysning	
Lysytelse	3 400 3 600 lm
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	120 113 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskjevinkel for lyskilde	90 grad(er)

Lyskildefarge	3000 K / 3500 K / 4000 K
Optikktype	Spredningsvinkel 90°
Lysstrålespredning fra armatur	90°
Blendingstall CEN	19
Alt-i-ett-type	All-in, Multi Color Temperature
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Startstrøm	18,7 A
Innløpstid	0,218 ms
Effektforbruk	28 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kobling, 3-pols
Kabel	-

## Ledinaire panel gen5

Antall produkter på MCB av 16 A type B	23
Egnet for tilfeldig veksling	Ikke relevant
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Total harmonisk forvrengning	20 %

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/strømenhet/transformator	Strømforsyningsenhet ekstern (på/av)
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant

### Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	Akrylat
Optisk materiale	Polystyren
Optisk deksel/linsemateriale	Akrylat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Mikroprismatisk linse
Total lengde	1 195 mm
Total bredde	295 mm
Total høyde	60 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	60 x 295 x 1195 mm
Kompatibilitet med tilbehørstype i tak	Visible profile ceiling version
Ingress beskyttelseskode	IP20/40 [Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Sikkerhetsenhet	SC [Sikkerhetskabel]
Nettvekt (stykk)	1,750 kg

### Nøddrift

Sentral nødbelysning	Nei
----------------------	-----

### Godkjenning og bruksområde

Test av glodetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
CE-merke	Ja

ENEC-merke	-
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spesifikasjon for fotobiologisk risiko	0,2 m
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Flimmerverdi (PstLM)	1
For omgivelsestemperaturer mellom	-10 til +35 °C

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	-10% / +10%
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

### Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	7,5 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L80
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 75 000 timer	L70

### Produktdata

Produktnavn for bestilling	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC
Fullstendig produktnavn	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC
Full EOC	872016951698499
Bestillingskode	911401877585
Materialenr. (12NC)	911401877585
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169516984
SAP-teller – pakker per utvendige	4
EAN/UPC – boks	8720169517004

# Ledinaire panel gen5

## Målskisse

