



# Ledinaire Panel RC065B

## RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC

Ledinaire Panel RC065B, 28 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 4000 K, UGR19

Die Ledinaire-Familie enthält eine Auswahl beliebter LED-Standardleuchten, die die hohen Qualitätsniveaus von Philips zu einem wettbewerbsfähigen Preis bieten. Zuverlässig, energieeffizient und erschwinglich – genau das, was Sie brauchen.

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Betriebsgerät inklusive	Ja	Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	90 Grad
Value Ladder	Good	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
CE-Zeichen	CE-Zeichen	Optik	Abstrahlungswinkel (90°)
Garantiedauer	3 Jahre	Abstrahlungswinkel Leuchte	90°
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	19
ENEC-Zeichen	-	<b>Betrieb und Elektrik</b>	
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	Eingangsspannung	220 bis 240 V
EU RoHS-konform	Ja	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
<b>Lichttechnische Daten</b>		Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Lichtstrom	3.400 lm	Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Einschaltstrom	16 A
Nennlichtausbeute (nom.)	120 lm/W	Einschaltzeit	0,2 ms
Farbwiedergabeindex (CRI)	80	Energieverbrauch	28 W
		Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9

## Ledinaire Panel RC065B

Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 2-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	20
<b>Temperatur</b>	
Umgebungstemperaturbereich	-10 bis +35 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	Acrylat
Optisches Material	Polystyrol
Material optische Abdeckung	Acrylat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Mikroprismatische Linse
Gesamte Länge	595 mm
Gesamte Breite	595 mm
Gesamte Höhe	60 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	60 x 595 x 595 mm
Kompatibler Decken- oder Deckenmontagezubehörtyp	Visible profile ceiling version
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Schutzart (IP)	IP20/40 [geschützt vor Berührung durch Finger, Emittierende Oberfläche]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Fotobiologische Risikospezifikation	0,2 m
-------------------------------------	-------

### Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	-10% / +10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

### Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L80
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	L70

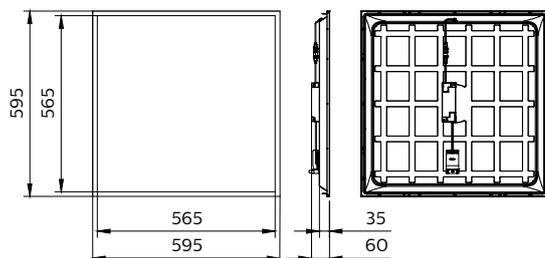
### Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar

### Produktinformationen

Bestell-Produktname	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC
Gesamtbezeichnung des Produkts	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC
Gesamt-Produktcode	872016951652699
Bestellcode	51652699
Material-Nr. (12NC)	911401875285
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169516526
Zähler – Pakete pro Außenkarton	4
EAN Umverpackung	8720169516755

## Abmessungsskizzen



## Ledinaire Panel RC065B

