



# Ledinaire Panel RC065B

RC066B 34S/830\_835\_840 PSU W62L62 OC

Ledinaire Panel RC065B, All-in, 34 W, 620x620 mm, 3400 lm, 3000 K, 3500 K, 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	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Good
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	3'400 lm
Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W
Gesättigtes Rot (R9)	<50
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 3500 4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.4
Farbe der Lichtquelle	Mehrere Farbtemperaturen

Optik	Abstrahlungswinkel (90°)
Abstrahlungswinkel Leuchte	90°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	19
Komplett-Set Typ	All-in, Multi Color Temperature
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	16 A
Einschaltzeit	0.18 ms
Energieverbrauch	34 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	32

## Ledinaire Panel RC065B

<b>Temperatur</b>	
Umgebungstemperaturbereich	-10 bis +35 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (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	620 mm
Gesamte Breite	620 mm
Gesamte Höhe	35 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	35 x 620 x 620 mm
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
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
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	-

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja

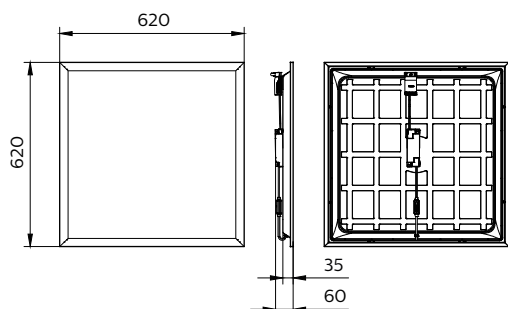
<b>Initialkennwerte (IEC-konform)</b>	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

<b>Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)</b>	
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

<b>Anwendungsbedingungen</b>	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

<b>Produktdaten</b>	
Bestell-Produktname	RC066B 34S/830_835_840 PSU W62L62 OC
Gesamtbezeichnung des Produkts	RC066B 34S/830_835_840 PSU W62L62 OC
Gesamt-Produktcode	872016950166999
Bestellcode	50166999
Material-Nr. (12NC)	911401821685
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht	2.890 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169501669
Zähler – Pakete pro Außenkarton	4
EAN Umverpackung	8720169501713

## Abmessungsskizzen



## Ledinaire Panel RC065B

