



Philips Ledinaire Panel: die kostengünstige BAPtaugliche LEDEinlegeleuchte

Ledinaire Panel

Das Philips Ledinaire Panel erfüllt das Ledinaire-Versprechen: Zuverlässige Beleuchtung, jeden Tag. Die sehr kostengünstgen, effizienten und langlebigen LED-Einlegeleuchten wurden auch als direkter Ersatz für herkömmliche Leuchtstofflampenleuchten zur Allgemeinbeleuchtung entwickelt und bieten mit ihrer innovativen All-in-Funktion eine Auswahl von drei Lichtfarben in einer einzigen Leuchte. Das erleichtert die Auswahl des richtigen Produkts, gibt Ihnen die Flexibilität, auf Kundenwünsche vor Ort einzugehen, und bedeutet weniger unterschiedliche Produkte am Lager. Alle Ledinaire Panel sind BAP-tauglich konform EN12464-1. Die Installation des Ledinaire Panels erfolgt einfach mit einer Steckanschlussklemme. Das Ledinaire Panel – Sortiment umfasst schaltbare und DALI-dimmbare. Mit optionalem Zubehör können die Leuchten in gesägte Decken eingebaut oder mit einem Anbaurahmen an Decken montiert werden.

Vorteile

- · Flache, gleichmäßig flächig leuchtende LED-Leuchte
- \cdot Direkter Ersatz für Leuchten mit TL-D 4 x 18 W und TL5-4 x 14 W-Leuchtstofflampen
- Einfache Installation mit Steckanschlussklemme
- · All-in-Ausführung: Höchste Flexibilität beim Endkunden
- · Ledinaire Panel + Zubehör: vielseitige Einsatzmöglichkeiten

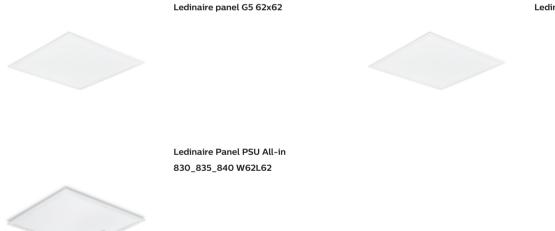
Merkmale

- Quadratische LED-Einlegeleuchte für Deckenmodule 625 (RC066B) und 600 (RC065B)
- · Sparsam: hohe Leuchtenlichtausbeute bis zu 121 lm/W (BEG-förderfähig)
- · BAP-taugliche Mikroprismenoptik (OC)
- All-in-Ausführung (RC066B) mit 3-in-1-MultiColour-Technologie: 3 Lichtfarben in einer Leuchte
- Sehr lange Mittlere Nutzlebensdauer: 50.000 h @ L80
- Einfache Montage mit elektrischer Steckanschlussklemme
- · Optionales Zubehör zum Deckeneinbau und -anbau
- · 3 Jahre Garantie

Anwendung

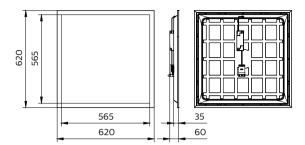
- Büros
- Gesundheitswesen
- Bildungswesen
- · Öffentliche Gebäude
- Verkaufsräume
- · Flure und Nebenräume

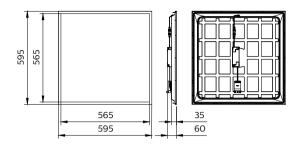
Versions

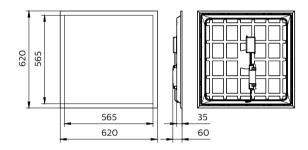


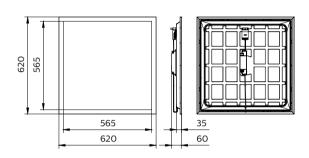
Ledinaire panel G5 60x60

Abmessungsskizzen









Produktdetails



Ledinaire Panel G5 RC066Bfrontside-straight



Ledinaire Panel G5 All in CCT Switch 3000K



White Quick connector-closed



Ledinaire Panel G5 All in CCT Switch PSU ON OFF Driver Open connector



Ledinaire Panel G5 PSD DALI Driver Open connector

Produktdetails



Ledinaire Panel G5 PSD DALI Driver Closed connector



White Quick connector+wireclosed



White Quick connector +wire-open



White Quick connector-open



Ledinaire Panel RC065B Square backside



Ledinaire Panel Gen 5-RC065B_RC066B Squarebackside-PSU driver and connector



Ledinaire Panel Gen 5-RC065B_RC066B Squarebackside



Ledinaire Panel G5 All in CCT Switch 3500K



Ledinaire Panel G5 All in CCT Switch PSU ON OFF Driver Closed connector



Produktdetails



Ledinaire Panel G5 All in CCT Switch 4000K



Ledinaire Panel Gen 5-RC065B_RC066B Squarebackside-PSU driver and connector



Ledinaire panel G5 frame and optical area 62x62

Allgemeine Informationen	
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Lichttechnische Daten	
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	90 Grad
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Nennlichtausbeute (Nom)	120 lm/W
Lichtstrom	3.400 lm
Optik	Abstrahlungswink
	el (90°)
Betrieb und Elektrik	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Systemleistung	28 W
Geeignet zum häufigen Ein- und	Nicht anwendbar
Ausschalten	
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusefarbe	Weiß
Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Schutzart (IP)	IP20/40
Notfallbetrieb	
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Genehmigung und Anwendung	
Umgebungstemperaturbereich	-10 bis +35 °C
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf
	normal
	entflammbare
	Oberflächen (F-
	Zeichen)
Glühfadentest	Temperatur: 650
	°C, Dauer: 30 s
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert	1
gemäß EN 61000-3-3	
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	-10% / +10%

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Komplett-Set Typ	Ähnlichste Farbtemperatur
51666399	RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	-	4000 K
51667099	RC066B 34S/840 PSD W62L62 OC	-	4000 K
51652699	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	-	4000 K
51671799	RC066B 34_36S/830_40 PSU W62L62 OC	All-in, Multi Color	3000 K
		Temperature	

Lichtregelung und Dimmen

			Maximaler
Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Dimmlevel
51666399	RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	Nein	Nicht anwendbar
51667099	RC066B 34S/840 PSD W62L62 OC	Ja	1%
51652699	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC	Nein	Nicht anwendbar
	SC		

			Maximaler
Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Dimmlevel
51671799	RC066B 34_36S/830_40 PSU W62L62	Nein	Nicht anwendbar
	OC		

Initialkennwerte (IEC-konform)

Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
51666399	RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51667099	RC066B 34S/840 PSD W62L62 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51652699	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
	OC SC	

Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
51671799	RC066B 34_36S/830_40 PSU	(0.43, 0.40) SDCM ≤5(0.38, 0.38)
	W62L62 OC	SDCM ≤5



© 2024 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen