

CoreLine Panel

RC132V G4 LED34S/830 PSD W60L60 OC

CoreLine Panel - wenn es auf gute Beleuchtung ankommt. Erfüllt das CoreLine Versprechen – Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig. In neuen und renovierten Gebäuden werden gern flächig leuchtende Panelleuchten eingesetzt, die eine hochwertige Beleuchtung realisieren und durch ihre hohe Effizienz und Lebensdauer erheblich Energie- und Wartungskosten einsparen. CoreLine Panel gibt es in zwei Ausführungen: ein bildschirmarbeitsplatztaugliches (BAP-taugliches) (OC) Panel mit integrierter, breitstrahlender MicroOptik und ein opals Panel (NOC). Die neuen CoreLine Panel LED-Einlegeleuchten können auch als Ersatz herkömmlicher Leuchtstofflampenleuchten zum Einsatz kommen. Sie lassen sich einfach und schnell installieren. Die BAP-tauglichen Leuchten sind zusätzlich mit einem optionalen Abhängeset zur direkt strahlenden Pendelleuchte umrüsten.

830 Warmweiß - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar -
Farbe: Weiß - Anschluss: 2-poliger Anschlussblock

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	RC132V G4 LED34S/830 PSD W60L60 OC
Gesamt-Produktcode (EOC)	871016336046100
Material-Nr. (12NC)	911401879080
Nettogewicht (Einzelteil)	2900 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	NO / 1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Ausstrahlungswinkel 90°
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	90°
BAP-tauglich (UGR)	19
Farbe	Weiß
Betriebsgerät	PSU, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	2-poliger Anschlussblock
Elektrisches Anschlusskabel	No
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	30
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Stahl
Optisches Material	Polystyrol
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Opal
Material optische Abdeckung/Linse	Polystyrol
Länge	595 mm

Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Lichtstrom-Neuwert	3400 lm
Leuchten-Lichtausbeute	117 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.44, 0.41) SDCM ≤3
Systemleistung	29 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

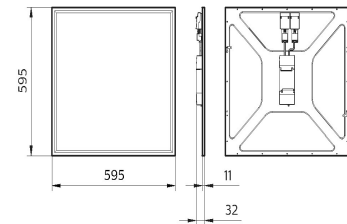
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L80

Produktfoto



Abmessungsskizze



Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich +10 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel 1%

Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP20/44 - Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, sprühwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK03
Glühdrahtprüfung	650/30
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	Nein