

CoreLine Panel

RC132V LED34S/830 PSU W60L60 OC

CoreLine Panel - LED-Einlegeleuchte - Superflach und gleichmäßiges, flächiges Licht - auch BAP-tauglich
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: Schnellsteckverbinder und Zugentlastung

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	RC132V LED34S/830 PSU W60L60 OC
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869938099100
Material-Nr. (12NC)	910503910311
Nettogewicht (Einzelteil)	2390 g
Anzahl pro Verpackung	UNP / 1

Allgemeine Informationen

Dimmbar	Nein
Lichttechnologie	LED
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Ausstrahlungswinkel 90°
Ausstrahlungswinkel	120 °
Betriebsgerät	PSU, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Elektrisches Anschlusskabel	No
Konstantlichtstrom	Ja

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Durchschnittliche Leistungsaufnahme bei Konstantlichtstrom	33 W
Leistungsfaktor (min)	0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Opal
Material optische Abdeckung/ Linse	Acrylglas
Länge	597 mm

Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	3400 lm
Leuchten-Lichtausbeute	105 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.44, 0.41) SDCM <5
Systemleistung	33 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

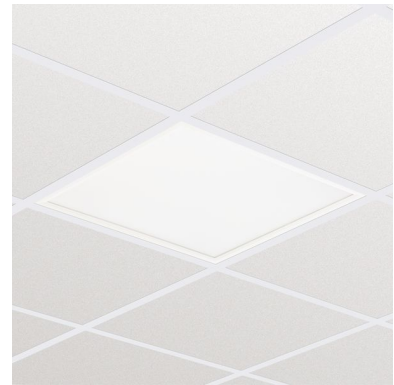
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Nutzlebensdauer L90B50	15000 h
Nutzlebensdauer L80B50	30000 h
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Ausfallrate EVG nach 5.000 Stunden	1.00 %

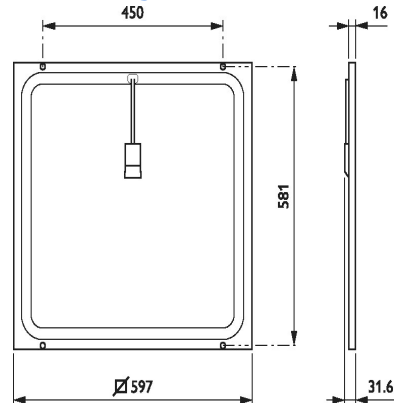
Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend

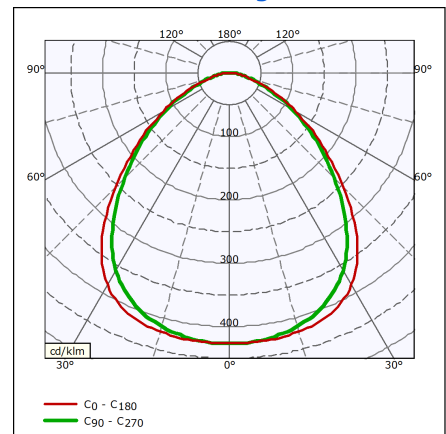
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP20/44 - Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, sprühwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK03
Glühdrahtprüfung	650/30
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	F - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
RoHS-Zeichen	RoHS mark