

CoreLine Panel

RC128V LED36S/840 PSD W62L62 OC

CORELINE PANEL OC - 840 Neutralweiß - Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar

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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Elektrische Kenndaten	
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Lichtquelle austauschbar	Nein	Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	CE-Zeichen	ja
Betriebsgerät	PSD [Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar]	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Betriebsgerät inklusive	Ja	Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Optiktyp	nein [-]	Max Anzahl pro Sicherungsautomat	24
Ausstrahlungswinkel Leuchte	100°	RoHS-Zeichen	RoHS mark
Steuerungsschnittstelle	DALI	Product Family Code	RC128V [CORELINE PANEL OC]
Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung		
Kabel	No	Eingangsspannung	220 bis 240 V
IEC-Schutzart	Schutzklasse II	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz

CoreLine Panel

Einschaltstrom	20.4 A
Einschaltzeit	0.195 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	-
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	-
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Opal
Gesamte Länge	622 mm
Gesamte Breite	622 mm
Gesamte Höhe	42 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20/44 [Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, sprühwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [IK02]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	3600 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	100 lm/W
Init. kor. Farbtemperatur	4000 K

Init. Farbwiedergabeindex	≥80
Initialer Farbraum	(0.38, 0.38) SDCM <5
Systemleistung	36 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

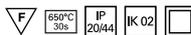
Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	1 %
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Nutzlebensdauer L80B50	30000 h
Nutzlebensdauer L90B50	15000 h

Anwendungsparameter

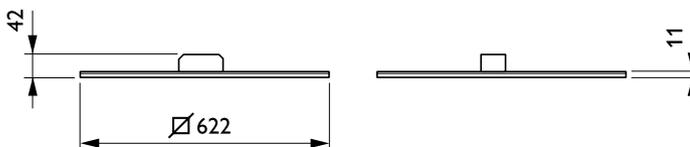
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869938071700
Bestell-Produktname	RC128V LED36S/840 PSD W62L62 OC
EAN/UPC - Produkt	8718699380717
Bestellcode	38071700
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910503910305
Nettogewicht (Einzelteil)	4.300 kg



Abmessungsskizzen



CoreLine Panel RC125B-RC128V

CoreLine Panel

