

CoreLine Panel

RC133V LED36S/840 W62L62 IA1 NOC

840 Neutralweiß - regelbar, siehe Spannung Steuersignal

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		CE-Zeichen	
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °	CE-Zeichen	ja
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Lichtquelle austauschbar	Nein	Garantiedauer	5 Jahre
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Betriebsgerät	PSR [regelbar, siehe Spannung Steuersignal]	Max Anzahl pro Sicherungsautomat	24
Betriebsgerät inklusive	Ja	RoHS-Zeichen	RoHS mark
Optiktyp	nein [-]	Elektrische Kenndaten	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	110°	Eingangsspannung	220-240 V
Steuerungsschnittstelle	-	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung	Einschaltstrom	12 A
Kabel	No	Einschaltzeit	0.25 ms
IEC-Schutzart	Schutzklasse I	Leistungsfaktor (min.)	0.9
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s		
Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]		

CoreLine Panel

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	34 W

Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
----------------------------	--------

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

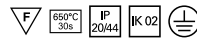
Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	1 %
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Nutzlebensdauer L80B50	30000 h
Nutzlebensdauer L90B50	15000 h

Anwendungsparameter

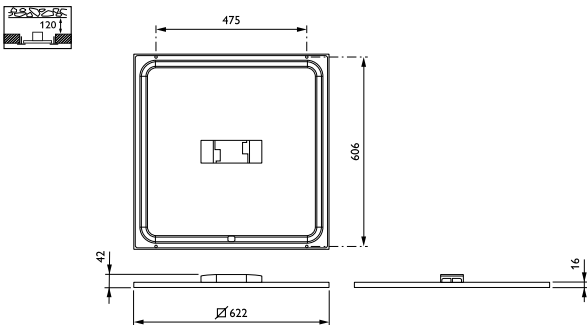
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaler Dimmlevel	10%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869938518700
Bestell-Produktname	RC133V LED36S/840 W62L62 IA1 NOC
EAN/UPC - Produkt	8718699385187
Bestellcode	38518700
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	912401483125
Nettogewicht (Einzelteil)	3.750 kg



Abmessungsskizzen



CoreLine Panel RC132V/RC133V

CoreLine Panel

