



CoreLine Panel

RC133V G5 36S/840 PSU W62L62 NOC BN

- 840 Neutralweiß - Netzteil

Erfüllt das CoreLine Versprechen – Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig. In neuen und renovierten Gebäuden werden gern flächig leuchtende Pannelleuchten 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 opales 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		Wert für stroboskopischen Effekt (SVM)	
Lichtquelle ersetzbar	Nein	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Anzahl der Vorschaltgeräte	Einheit	Optik	Abstrahlungswinkel (120°)
Betriebsgerät inklusive	Ja	Abstrahlungswinkel Leuchte	120°
Lighting Technology	LED	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	23
Stufe	Better	Elektrische Kenndaten	
Lichttechnische Daten		Eingangsspannung	220-240 V
Lichtstrom	3'600 lm	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Gesättigtes Rot (R9)	<50	Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Einschaltstrom	16 A
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	126 lm/W	Dauer Einschaltstrom	0.2 ms
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80	Stromverbrauch	28.5 W
Flackerwert (PstLM)	1	Leistungsfaktor (Anteil)	0.9

CoreLine Panel

Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	21

Temperaturkenndaten

Umgebungstemperaturbereich	-10 bis +35 °C
----------------------------	----------------

Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	Acrylat
Material der Optik	Polystyrol
Material optische Abdeckung	Acrylat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß RAL 9003
Ausführung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	620 mm
Gesamte Breite	620 mm
Gesamte Höhe	60 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	60 x 620 x 620 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 (Berührungsschutz)
Schlagschutz (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Brandschutzkennzeichnung	Zur Montage auf normal entflammaren Oberflächen
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre

Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
--------------------------	---

Fotobiologische Risikospezifikation	0.2 m
EU RoHS-konform	Ja

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farbraum	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80

Anwendungsparameter

Bemessungsumgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Full EOC	872016950186700
Bestell-Produktname	RC133V G5 36S/840 PSU W62L62 NOC BN
Bestellcode	50186700
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Materialnummer (12NC)	911401822985
Gesamtbezeichnung des Produkts	RC133V G5 36S/840 PSU W62L62 NOC BN
EAN Umverpackung	8720169501867



Abmessungsskizzen



