



CoreLine Panel Gen6

RC133V G6 36S/840 PSD W62L62 OC

CoreLine Panel Gen6, 26 W, Module 625, VPC, 3600 lm, 4000 K, DALI-regelbar, UGR19

Module 625, Visible profile ceiling version, Stahl, Weiß, Signalweiß (RAL9003),
Netzteil mit DALI-Schnittstelle, 3600 lm, 26 W, 140 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM
≤3, UGR19, Abstrahlungswinkel (90°), Mikroprismatische Linse, Polystyrol, IP20/40 |
Geschützt vor Berührung durch Finger; Drahtschutz, IK02 | 0,2 J Standard,
Schutzklasse II, Steckverbinder, 4-polig

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Ja
Portfolio	Better
Garantiedauer	5 Jahre
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	3.600 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	140 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	90 Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Abstrahlungswinkel (90°)
Ausstrahlungswinkel Leuchte	90°
Unified Glare Rating CEN	19

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	25,2 A
Einschaltzeit	0,26 ms
Systemleistung	26 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 4-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	17
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Klirrfaktor	20 %
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar

CoreLine Panel Gen6

Konstanter Lichtstrom	Nein
DALI-Standard	DALI-2™
Maximaler Dimmlevel	1%

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	Acrylat
Optisches Material	Polystyrol
Material optische Abdeckung	Polystyrol
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Mikroprismatische Linse
Gesamte Länge	620 mm
Gesamte Breite	620 mm
Gesamte Höhe	61 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	61 x 620 x 620 mm
Kompatibler Decken- oder Deckenmontagezubehörtyp	Visible profile ceiling version
Schutzart (IP)	IP20/40 [Geschützt vor Berührung durch Finger; Drahtschutz]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	2,280 kg

Notfallbetrieb

Zentrale Notbeleuchtung	Nein
-------------------------	------

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Photobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-10 bis +35 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

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

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80

Daten zur Nachhaltigkeit

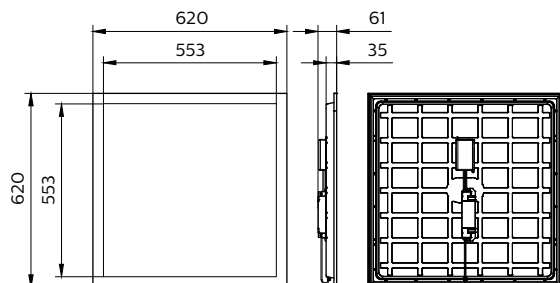
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
Enthaltener Kohlenstoff (A1-A3)	27,3 kg CO ₂ e
Anteil des Produkts an Sekundärmaterialien	9,33 %
Anteil des recycelbaren Inhalts des Endprodukts	48,8 %
GWP gesamt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarierte Einheit	Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert: Deklarierte Leistung (kW) * Betriebsdauer (Stunden) der deklarierten Einheit * Energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP gesamt B6 (kg CO ₂ eq) Funktionale Einheit	Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert: Deklarierte Leistung (kW) * 1000 (lm) / Lichtstrom (lm) deklarierte Einheit * 35.000 (Stunden) * Energiemix (kg CO ₂ -Äquivalent / kWh)

Produktdaten

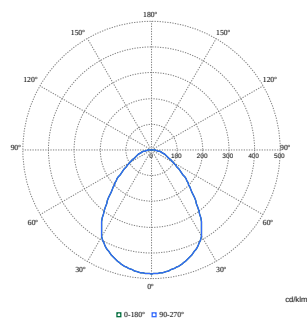
Bestell-Produktname	RC133V G6 36S/840 PSD W62L62 OC
Gesamtbezeichnung des Produkts	RC133V G6 36S/840 PSD W62L62 OC
Gesamt-Produktcode	872016973516399
Bestellcode	8720169735163
Material-Nr. (12NC)	911401890985
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169735163
Zähler – Pakete pro Außenkarton	4
EAN Umverpackung	8720169735316

CoreLine Panel Gen6

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - 911401890985

