

PHILIPS

Lighting



CoreLine Panel Gen6

RC132V G6 36S/840 PSD W60L60 OC

CoreLine Panel Gen6, 26 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, DALI-regelbar

Das Philips CoreLine Panel Gen6 erfüllt das CoreLine-Versprechen: Innovativ, einfach zu installieren und eine hervorragende Beleuchtungsqualität. Diese hocheffizienten und langlebigen LED-Einlegeleuchten wurden auch als direkter Ersatz für herkömmliche Leuchtstofflampenleuchten zur Allgemeinbeleuchtung entwickelt und bieten mit ihrer innovativen All-in-Funktion eine Auswahl von drei Leuchtenlichtströmen und drei Lichtfarben in einer einzigen Leuchte. Das erleichtert die Auswahl des richtigen Produkts, gibt Ihnen die Flexibilität, auf Kundenwünsche vor Ort einzugehen, und bedeutet weniger unterschiedliche Produkte am Lager. Die Installation des CoreLine Panels Gen6 erfolgt schnell und einfach mit dem QuickConnector oder einer Steckanschlussklemme. Das CoreLine Panel Gen6-Sortiment umfasst schaltbare, DALI-dimmbare und dimmbare Interact Ready-Leuchten, die in das vernetzte Beleuchtungssystem Interact Pro integriert werden können. Mit optionalem Zubehör können die Leuchten in gesägte Decken eingebaut, mit einem Anbaurahmen an Decken montiert oder als Pendelleuchten eingesetzt werden.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Nachhaltigkeitsbewertung
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	-
Betriebsgerät inklusive	Ja	
Service Tag	Ja	
Portfolio	Better	
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei	
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	

CoreLine Panel Gen6

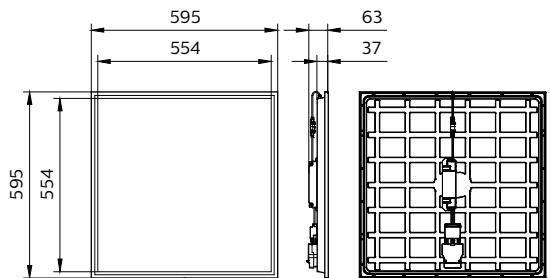
Optik	Abstrahlungswinkel (90°)
Ausstrahlungswinkel Leuchte	90°
Unified Glare Rating CEN	19
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	25,2 A
Einschaltzeit	0,26 ms
Systemleistung	26 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 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
Kirrfaktor	20 %
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
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	Mikoprismatische Linse
Gesamte Länge	595 mm
Gesamte Breite	595 mm
Gesamte Höhe	63 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	63 x 595 x 595 mm
Kompatibler Decken- oder Deckenmontagezubehörtyp	Visible profile ceiling version
Schutzart (IP)	IP20/44 [Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, spritzwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Sicherheitsvorrichtung	SC [Sicherheitskabel]
Nettogewicht (Stück)	2.180 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	
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 Stroboskopeneffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-10 bis +35 °C

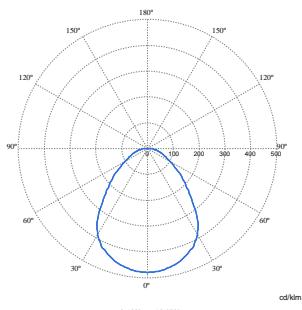
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	-10% / +10%
Anfängliche Farbsättigung	(0,38, 0,38) SDCM ≤3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkenntnisse (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80
Produktdaten	
Bestell-Produktnamen	RC132V G6 36S/840 PSD W60L60 OC
Gesamtbezeichnung des Produkts	RC132V G6 36S/840 PSD W60L60 OC
Gesamt-Produktcode	872016973515699
Bestellcode	73515699
Material-Nr. (12NC)	911401890885
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169735156
Zähler - Pakete pro Außenkarton	4
EAN Umverpackung	8720169735309

CoreLine Panel Gen6

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - null - 911401890885

