



CoreLine Panel gen6

RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSDW30L1200C

CoreLine Panel gen6, All-in, 31 W, 22 W, 1200x30 mm, VPC, 2900 lm, 3100 lm, 3350 lm, 3600 lm, 4000 lm, 4300 lm, 3000 K, 3500 K, 4000 K, DALI, UGR19

1200x30 mm, Visible profile ceiling version, Stål, Vit, Signalvit (RAL9003), Strömförsörjningsenhet med DALI-gränssnitt, All-in, Multi Lumen, All-in, Multi Color Temperature, 2900 lm, 3100 lm, 3350 lm, 3600 lm, 4000 lm, 4300 lm, 31 W, 22 W, 140 lm/W, 130 lm/W, 3000 K, 3500 K, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM ≤3, UGR19, Spridningsvinkel 90°, Mikroprismatisk lins, Polystyren, IP20/44 | Petskyddad, kabelskyddad, stänksäker, IK02 | 0.2 J standard, Säkerhetsklass II, 4-polig tryckanslutning, SC | Säkerhetskabel

Produktdata

Allmän information		Armaturens ljusfördelning	
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Armaturens ljusfördelning	90°
Driftdon ingår	Ja	Enhettlig bländmärkning	19
Service tag	Ja	Allt-i-ett-typ	All-in, Multi Lumen All-in, Multi Color Temperature
Värde trappa	Prestanda		
Garantitid	5 år		
Ljusteknik		Drift och elektricitet	
Ljusflöde	2 900 3 100 3 350 3 600 4 000 4 300 lm	Ingångsspänning	220–240 V
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 3500 4000 K	Line Frequency	50 or 60 Hz
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	140 130 lm/W	Ingående ström	26 A
Färgåtergivningindex	>80	Ingåendetid	0.26 ms
Ljuskällans spridningsvinkel	90 °	Strömförbrukning	31 22 W
Ljuskällans färg	Flera färgtemperaturer	Effektfaktor (fraktion)	0.9
Optiktyp	Spridningsvinkel 90°	Anslutning	4-polig tryckanslutning
		Kabel	-
		Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	15

CoreLine Panel gen6

Lämplig för sluppmässig brytning	Ej tillämpligt
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Total harmonisk distorsion	20 %

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej
DALI-standard	DALI-2™
Max. dimringsnivå	1%

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	Akrylat
Material i optiken – LOV	Polystyren
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polystyren
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Mikroprismatisk lins
Total längd	1 195 mm
Total bredd	295 mm
Total höjd	63 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	63 x 295 x 1195 mm
Kompatibel med tillbehörstyp för tak eller takinstallation	Visible profile ceiling version
Kod för kapslingsklass	IP20/44 [Petskyddad, kabelskyddad, stänksäker]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]
Skyddsenshet	SC [Säkerhetskabel]
Nettovikt (styck)	2,480 kg

Nöddrift

Central nödbelysning	Nej
----------------------	-----

Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1

Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-10 till +35 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	-10% / +10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L90
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	L80

Hållbarhetsdata

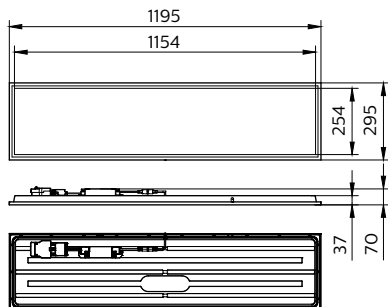
Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass D, den här produkten är inte avsedd att repareras.
Inbäddat kolinnehåll (A1–A3)	26,7 kg CO ₂ e
Produkt med förstagångsmaterial ratio	10,1 %
Andel återvinningsbart innehåll i den färdiga produkten	48,6 %
GWP totalt B6 (kg CO2 eq) Deklarerad enhet	Beräkna med din lokala energimix: angiven effekt (kW) * angiven livslängd (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO2 eq) Funktionsenhet	Beräkna utifrån ditt lokala energimixvärde: Angiven effekt (kW) * 1000 (lm) / ljusflöde (lm) angiven enhet * 35000 (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)

Produktdata

Beställningsproduktnamn	RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSDW30L120OC
Fullständigt produktnamn	RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSDW30L120OC
Full EOC	872016974989499
Beskrivning av lokal kod	7042310
Beställningsnummer	911401801187
Materialnummer (12NC)	911401801187
Lokal kod	7042310
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169749894
Räknare - antal förpackningar per kartong	4
EAN/UPC - Hölje	8720169750180

CoreLine Panel gen6

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - 911401801187

