



CoreLine Panel gen6

RC132VG6 29_36_43/830_40 PSU 60x60OC WA3

CoreLine Panel gen6, All-in, 32 W, 600x600 mm, VPC, 2900 lm, 4300 lm, 3000 K, 4000 K, UGR19, WAGO 235

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Stål, Vit, Signalvit (RAL9003), Ett lager pulverlack, Tak, Strömförsörjningsenhet (på/av), All-in, Multi Lumen, All-in, Multi Color Temperature, 2900 lm, 4300 lm, 32 W, 136 lm/W, 125 lm/W, 3000 K, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM \leq 3, UGR19, Spridningsvinkel 90°, Vit reflektor, Polystyren, IP20/44 | Petskyddad, kabelskyddad, stänksäker, IK02 | 0.2 J standard, Säkerhetsklass II, Kabel 1,0 m, med Wieland/Adels-kompatibel kontakt, 3-polig, 3-polig Wago-tryckanslutning, SC | Säkerhetskabel

Produktdata

Allmän information		Enhetlig bländmärkning	
Antal driftdonsenheter	1 enhet		19
Driftdon ingår	Ja	Allt-i-ett-typ	All-in, Multi Lumen All-in, Multi Color Temperature
Service tag	Ja		
Värde trappa	Prestanda		
Garantitid	5 år		
Ljusteknik		Drift och elektricitet	
Ljustöde	2 900 4 300 lm	Ingångsspänning	220-240 V
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 4000 K	Line Frequency	50 to 60 Hz
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	136 125 lm/W	Initial CLO-energiförbrukning	- W
Färgåtergivningindex	>80	Average CLO power consumption	- W
Ljuskällans spridningsvinkel	90°	Ingående ström	20 A
Ljuskällans färg	830 varmvitt, 840 neutralvitt	Ingäendetid	0,22 ms
Optiktyp	Spridningsvinkel 90°	Strömförbrukning	32 W
Armaturens ljusfördelning	90°	Effektfaktor (fraktion)	0.9
		Anslutning	3-polig Wago-tryckanslutning
		Kabel	Kabel 1,0 m, med Wieland/Adels-kompatibel kontakt, 3-polig

CoreLine Panel gen6

Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	21
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Genomgående kabel	-
Total harmonisk distorsion	20 %

Kabalage

Kopplingstyp	WAGO 235
--------------	----------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej
Max. dimringsnivå	Inte tillämpbar
Inbyggd styrning	-
Fotocell	-

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Polystyren
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polystyren
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	-
Reflektorns ytbehandling	Vit reflektor
Total längd	595 mm
Total bredd	595 mm
Total höjd	69 mm
Mått (höjd x bredd x djup)	69 x 595 x 595 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]
Riskklass, explosioner	-
Montering	Tak
Skyddsenshet	SC [Säkerhetskabel]
Nettovikt (styck)	2,500 kg

Nöddrift

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

Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
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	0 °C 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 35 000 timmar	-
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L90
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medianlivslängd* 75000 timmar	-
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)	24,6 kg CO ₂ e
Produkt med förstagångsmaterial ratio	10,1 %
Andel återvinningsbart innehåll i den färdiga produkten	47,9 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarerad enhet	Beräkna med din lokala energimix: angiven effekt (kW) * angiven livslängd (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ eq) Funktionsenhet	Beräkna utifrån ditt lokala energimixvärde: Angiven effekt (kW) * 1000 (lm) / ljusflöde (lm) angiven enhet * 35000 (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)

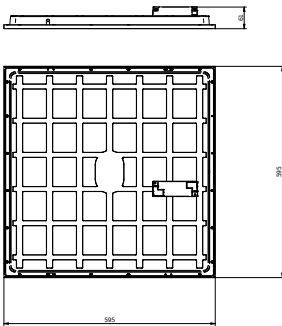
Produktdata

Beställningsproduktnamn	RC132VG6 29_36_43/830_40 PSU 60x60OC WA3
Fullständigt produktnamn	RC132VG6 29_36_43/830_40 PSU 60x60OC WA3
Full EOC	872016958880600
Beskrivning av lokal kod	7042304
Beställningsnummer	910505102823
Materialnummer (12NC)	910505102823
Lokal kod	7042304
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8720169588806
Räknare – antal förpackningar per kartong	1

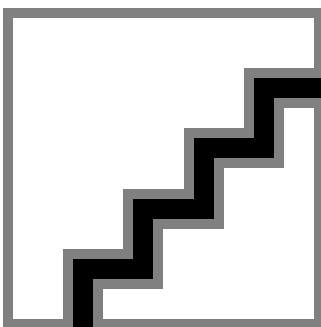
CoreLine Panel gen6

EAN/UPC - Hölje	8720169588806
Produktfamiljskod	RC132V [CORELINE PANEL]

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - RC132VI - 910505102823

