



CoreLine Panel gen6

RC132V 60S/840 PSU W60L120 OC

CoreLine Panel gen6, 43 W, 1200x600 mm, VPC, 6000 lm, 4000 K, UGR19, EL-ready

1200x600 mm, Visible profile ceiling version, Stål, Vit, Signalvit (RAL9003), Strömförsörjningsenhet, 6000 lm, 43 W, 140 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM \leq 3, UGR19, Spridningsvinkel 90°, Strukturerad optik, Polykarbonat, IP20 (IP44 front), IK03 | 0.3 J, Säkerhetsklass II, Kabel med kontaktdon, 3-polig tryckanslutning, Redo för nödbelysning (via tillbehör till kompatibelt batterikit)

Produktdata

Allmän information	
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Värde trappa	Prestanda
Garantitid	5 år
Ljusteknik	
Ljusflöde	6 000 lm
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	140 lm/W
Färgåtergivningindex	>80
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Spridningsvinkel 90°
Armaturens ljusfördelning	90°
Enhetlig bländmärkning	19
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V

Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingående ström	18 A
Ingåendetid	0,275 ms
Strömförbrukning	43 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	Kabel med kontaktdon
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	22
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet
Konstant ljusflöde	Nej
Max. dimringsnivå	Inte tillämpbar

CoreLine Panel gen6

Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	Akrylat
Material i optiken – LOV	Polymetylmetakrylat (PMMA)
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Strukturerad optik
Total längd	1195 mm
Total bredd	595 mm
Total höjd	37 mm
Mått (höjd x bredd x djup)	37 x 595 x 1195 mm
Kompatibel med tillbehörstyp för tak eller takinstallation	Visible profile ceiling version
Kod för kapslingsklass	IP20 (IP44 front)
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03 [0.3 J]
Nettovikt (styck)	4,050 kg
Nöddrift	
Nödljusflöde	380 lm
Central nödbelysning	Nej
Nödbelysning	Redo för nödbelysning (via tillbehör till kompatibelt batterikit)

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
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-10 till +35 °C

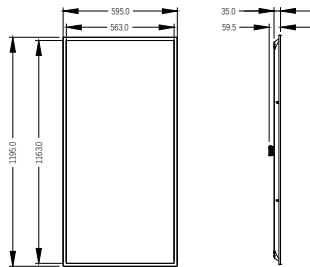
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	-10% / +10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM ≤3

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd 5 % på 50 000 tim	
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)	38,9 kg CO _{2e}
Produkt med förstagångsmaterial ratio	11,4 %
Andel återvinningsbart innehåll i den färdiga produkten	45,5 %
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)

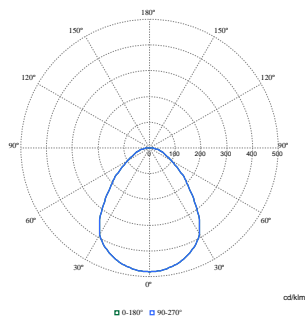
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	RC132V 60S/840 PSU W60L120 OC
Fullständigt produktnamn	RC132V 60S/840 PSU W60L120 OC
Full EOC	872110331142999
Beskrivning av lokal kod	7028893
Beställningsnummer	911401888287
Materialnummer (12NC)	911401888287
Lokal kod	7028893
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8721103311429
Räknare – antal förpackningar per kartong	2
EAN/UPC – Hölje	8721103311467

CoreLine Panel gen6

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - 911401888287

