



CoreLine Panel gen6

RC132V G6 36S/840 PSD W60L60 OC ELB3

CoreLine Panel gen6, 27 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, DALI, ELB3h

Philips CoreLine-panel Gen6 lever op til løftet om innovation, nem installation og fremragende belysning. LED-panelets innovative All-in-funktion indeholder valg af tre forskellige lumenpakker og tre farvetemperaturer i et enkelt armatur. Dette gør det nemt at vælge det rigtige produkt, giver dig fleksibiliteten til at reagere på kundernes præferencer på stedet og færre produktkoder på lageret. Dette CoreLine RC132V LED-panel er hurtigt og nemt at installere takket være lynstikket eller løs ledning. Interact Ready-armaturer med integreret trådløs kommunikation er også tilgængelige i denne CoreLine-serie, klar til brug med Interact-gateways, sensorer og software.

Produkt data

Generelle oplysninger		Lyseffekt (nominel) (nom.)	
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Lyseffekt (nominel) (nom.)	110 lm/W
Driver inkluderet	Ja	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Service-kode	Ja	Lyskildens strålevinkel	90 °
Plan	ydelse	Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Vedligeholdelsesklasse	Klasse C-armaturet har ingen dele, der kan udføres service på	Optiktype	Spredningsvinkel 90°
Garantiperiode	5 år	Armatur til lysstrålespredning	90°
Bæredygtighedsklassificering	-	Unified Glare Rating – CEN	19
Lysteknisk		Drift og el	
Lysstrøm	3.600 lm	Indgangsspænding	220 til 240 V
Mættet rød (R9)	80	Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K	Startstrøm	20,4 A
		Starttid	0,195 ms
		Strømforbrug	27 W

CoreLine Panel gen6

Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 7-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	24
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade
Lysstyringssystem	DALI
Konstant lysudbytte	Nej
DALI-standard	DALI-2™
Maksimalt dæmpningsniveau	10%
Indbygget lysstyringssystem	-
Fotocelle	-

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Aluminium
Reflektormateriale	Akrylat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Diamant
Reflektorfinish	Hvid reflektor
Samlet længde	595 mm
Samlet bredde	595 mm
Samlet højde	69 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	69 x 595 x 595 mm
Kompatibel tilbehørstype til loft eller loftsmontage	Visible profile ceiling version
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/44 [Fingerbeskyttelse, beskyttet med wire, stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]
Montering	Loft
Sikkerhedsenhed	SC [Sikkerhedskabel]
Nettovægt (stykke)	4,500 kg

Nøddrift

Nødbelysningsstrøm	250 lm
Forventet varighed af nødbelysningen (når den er fuldt opladet)	3 t
Yderligere max. strømforbrug, når nødbatteri oplades	6 W
Centraliseret nødbelysning	Nej
Batteritype til nødbelysning	Lithium

Nødbelysning	Basisversion til tre timers nødbelysning
--------------	--

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikation for fotobiologisk risiko	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	0 °C til 35 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standard)

Lysstrømstolerance	-10% / +10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standard)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 35000 timer	-
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L90
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L80

Produktdata

Ordreproduktnavn	RC132V G6 36S/840 PSD W60L60 OC ELB3
Det fulde produktnavn	RC132V G6 36S/840 PSD W60L60 OC ELB3
Full EOC	872016958874500
Ordrekode	910505102817
Materialenr. (12NC)	910505102817
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8720169588745
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8720169588745
Produktseriekode	RC132V [CORELINE PANEL]

CoreLine Panel gen6

Målskitse

