



CoreLine Panel

RC132V LED36S/840 PSU W30L120 NOC

CoreLine Panel, 33 W, 1200x300 mm, 3600 lm, 4000 K

Philips CoreLine Panel Generation 5 uppfyller CoreLines löfte om innovativ och lättanvänd med utmärkt belysning. Den är utformad för att direkt ersätta funktionella armaturer i allmänbelysning och LED-panelbelysningens innovativa MultiLumen-funktion ger möjlighet att välja mellan tre ljusflöden i en och samma armatur. Det blir enklare att välja rätt produkt, du kan tillgodose kundernas önskemål med större flexibilitet på plats och färre produktkoder behövs på lagret. Det är dessutom enkelt att installera CoreLine RC132V tack vare en snabbkontakt eller Wieland-koppling. I den här CoreLine-serien finns även Interact Ready-armaturer med inbyggd trådlös kommunikation som kan användas med gateways, sensorer och programvaror för Interact.

Produktdata

Allmän information		Värdetrappa	
Lampfamiljskod	LED36S [LED module, system flux 3600 lm]	CE-märkning	Prestanda
Utbytbar ljuskälla	Nej	Garantitid	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Säkerhetsmärkning, antändlighet	5 år
Driftdon ingår	Ja	ENEC-märkning	För montering på normalantändliga ytor
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.	Glödträdtest	ENEC-märkning
Lighting Technology	LED	EU RoHS-kompatibel	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
		Ljusteknik	
		Ljusflöde	Ja
		Korrelerad färgtemperatur (nom)	3 600 lm
		Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	4000 K
		Färgåtergivningningsindex	105 lm/W
		Ljuskällans spridningsvinkel	≥80
		Ljuskällans färg	120 °
			840 neutralvit

CoreLine Panel

Optiktyp	-
Armaturens ljusstrålefördelning	110°
Enhetlig bländmärkning	22

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Average CLO power consumption	33 W
Ingående ström	6 A
Ingåendetid	0,3 ms
Effektförbrukning	33 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	Kabel 0,25 m med tryckanslutning, 3-polig
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	24

Temperatur

Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Ja

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polymetylmetakrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polymetylmetakrylat
Fixation material	Aluminium
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total längd	1 197 mm
Total bredd	297 mm

Total höjd	32 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	32 x 297 x 1197 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20/44 [Petsäker, kabelskyddad, stänksäker]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-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 (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L75

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt

Produktdata

Beställningsproduktnamn	RC132V LED36S/840 PSU W30L120 NOC
Fullständigt produktnamn	RC132V LED36S/840 PSU W30L120 NOC
Full EOC	871869938097700
Beställningsnummer	38097700
Materialnummer (12NC)	910503910309
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718699380977
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8718699380977

Måttskiss



