CoreLine Panel

RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC

CoreLine Panel, 33 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19

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	
Lampfamiljskod	LED36S [LED module, system flux 3600 lm]
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
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.
Lighting Technology	LED

Värdetrappa	Prestanda
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Ljusflöde	3 600 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	110 lm/W
Färgåtergivningsindex	≥80
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	840 neutralvit

CoreLine Panel

Optiktyp	-
Armaturens ljusstråleFördelning	90°
Enhetlig bländmärkning	19

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	597 mm
Total bredd	597 mm
Total höjd	32 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	32 x 597 x 597 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

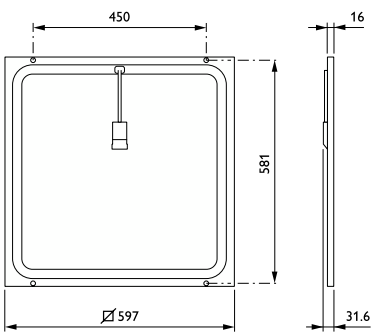
Användningsförhållanden

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

Produktdata

Beställningsproduktnamn	RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC
Fullständigt produktnamn	RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC
Full EOC	871869938098400
Beskrivning av lokal kod	7014888
Beställningsnummer	38098400
Materialnummer (12NC)	910503910310
Lokal kod	7014888
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699380984
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699380984

Måttskiss



CoreLine Panel

© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, December 5 - data som kan komma att ändras