



CoreLine Panel

RC132V LED36S/840 W30L120 IA1 OC

CoreLine Panel, 34 W, 1200x300 mm, 3600 lm, 4000 K, Trådlös, Interact Ready, 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		Värdetrappa	
Utbytbar ljuskälla	Nej	Inbyggd styrning	Prestanda
Antal driftdonsenheter	1 enhet	CE-märkning	Interact SNS210-sensor
Driftdon ingår	Ja	Garantitid	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.	Säkerhetsmärkning, antändlighet	5 år
Anslutningsmöjligheter	Interact Ready	ENEC-märkning	För montering på normalantändliga ytor
Lighting Technology	LED	Glödtrådstest	ENEC-märkning
		EU RoHS-kompatibel	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
		Ljusteknik	Ja
		Ljusflöde	3 600 lm
		Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
		Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	100 lm/W

CoreLine Panel

Färgåtergivningsindex	≥80
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	-
Armaturens ljusstrålefördelning	90°
Enhetlig bländmärkning	19

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Average CLO power consumption	35 W
Ingående ström	8 A
Ingåendetid	0,25 ms
Effektförbrukning	34 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	24

Temperatur

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

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat, reglerande
Styrgränssnitt	Trådlös
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polymetylmetakrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polymetylmetakrylat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total längd	1197 mm
Total bredd	297 mm
Total höjd	42 mm

Mått (höjd × bredd × djup)	42 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 I

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
Max. dimringsnivå	10%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	RC132V LED36S/840 W30L120 IA1 OC
Fullständigt produktnamn	RC132V LED36S/840 W30L120 IA1 OC
Full EOC	871869938523100
Beskrivning av lokal kod	7015785
Beställningsnummer	38523100
Materialnummer (12NC)	912401483130
Lokal kod	7015785
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718699385231
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699385231

CoreLine Panel

Måttskiss

