



CoreLine-panel

RC132V G5 36S/840 WIA W60L60 NOC

CoreLine-panel, 28.5 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K,
Trådlös, Interact Ready

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		EU RoHS-kompatibel	
Utbytbar ljuskälla	Nej	Ja	
Antal driftdonsenheter	1 enhet		
Driftdon ingår	Ja		
Anslutningsmöjligheter	Interact Ready		
Lighting Technology	LED		
Värdetrappa	Prestanda		
CE-märkning	Ja		
Garantitid	5 år		
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor		
ENEC-märkning	ENEC-märkning		
Glödträdtest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s		
Ljusteknik			
Ljusflöde	3 600 lm		
Mättad röd (R9)	<50		
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K		
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	125 lm/W		
Färgåtergivningsindex	≥80		
Flimmervärde (PstLM)	1		
Stroboskopisk effekt	0,4		
Ljuskällans färg	840 neutralvit		
Optiktyp	120° spridningsvinkel		
Armaturens ljusstrålefördelning	120°		

CoreLine-panel

Enhetlig bländmärkning	22
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingående ström	4,8 A
Ingåendetid	0,056 ms
Effektförbrukning	28,5 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	–
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	50
Temperatur	
Omgivningstemperatur	–10 till +40 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Trådlös driver InterAct System-färdig
Styrgränssnitt	Trådlös
Konstant ljusflöde	Nej
Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	Akrylat
Material i optiken – LOV	Polystyren
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Akrylat
Fixation material	–
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total längd	595 mm
Total bredd	595 mm
Total höjd	69 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	69 x 595 x 595 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
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
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)	L90
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	L80
Användningsförhållanden	
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	RC132V G5 36S/840 WIA W60L60 NOC
Fullständigt produktnamn	RC132V G5 36S/840 WIA W60L60 NOC
Full EOC	871951495364200
Beskrivning av lokal kod	7022993
Beställningsnummer	95364200
Materialnummer (12NC)	911401857784
Lokal kod	7022993
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514953642
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8719514953642

CoreLine-panel

Måttskiss

