



CoreLine-panel

RC132V G5 34S/830 WIA W60L60 NOC

CoreLine-panel, 28.5 W, 600x600 mm, 3400 lm, 3000 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		Färgåtergivningsindex	
Utbytbar ljuskälla	Nej	Flimmervärde (PstLM)	1
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Stroboskopisk effekt	0,4
Driftdon ingår	Ja	Ljuskällans färg	830 varmvit
Anslutningsmöjligheter	Interact Ready	Optiktyp	Spridningsvinkel 120°
Lighting Technology	LED	Armaturens ljusstrålefördelning	120°
Värdetrappa	Prestanda	Enhetlig bländmärkning	22
Ljusteknik		Total harmonisk distorsion	20 %
Ljusflöde	3 400 lm	Drift och elektricitet	
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	120 lm/W	Ingångsspänning	220-240 V
Mättad röd (R9)	<50	Line Frequency	50 or 60 Hz
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K	Ingående ström	4,8 A

CoreLine-panel

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	Trådlöst Interact System Ready-drivdon
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 x bredd x djup)	69 x 595 x 595 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20/44 [Petsyddad, kabelskyddad, stänksäker]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Garantitid	5 år

Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM≤3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤3

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 34S/830 WIA W60L60 NOC
Fullständigt produktnamn	RC132V G5 34S/830 WIA W60L60 NOC
Full EOC	871951495363500
Beskrivning av lokal kod	7022987
Beställningsnummer	911401857684
Materialnummer (12NC)	911401857684
Lokal kod	7022987
Räknare – antal per förpackning	1
Nettovikt (styck)	2,000 kg
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514953635
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8719514953635

CoreLine-panel

Måttskiss

