



CoreLine Panel

RC132V G4 LED36S/840 PSU W30L120 OC ELB3

CoreLine Panel, 33 W, 1200x300 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19, ELB3h

Panoul Philips CoreLine Gen5 respectă promisiunea CoreLine de inovație, instalare ușoară și iluminare excelentă. Conceput ca înlocuitor direct pentru aparatele de iluminat funcționale din aplicațiile de iluminat general, caracteristica inovatoare MultiLumen a acestei lămpi cu panou LED oferă o gamă de trei pachete de lumeni într-un singur aparat de iluminat. Acest lucru facilitează selectarea produsului potrivit, vă oferă flexibilitatea de a răspunde preferințelor clienților la fața locului și înseamnă mai puține coduri de produse pe stoc. Instalarea acestui panou LED CoreLine RC132V este rapidă și ușoară, datorită unui conector rapid sau conector Wieland. Apartele de iluminat Interact Ready cu comunicații wireless integrate sunt, de asemenea, disponibile în această gamă CoreLine, pregătite pentru utilizare cu gateway-uri, senzori și software Interact.

Catalog de date

Informații generale		În conformitate cu RoHS	
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Da	
Număr de unități de echipament	1 unitate		
Balast inclus	Da		
Cod familie de produse	RC132V [CORELINE PANEL]		
Lighting Technology	LED		
Tier	Performanță		
Marcaj CE	Da		
Perioadă de garanție	5 ani		
Marcaj de inflamabilitate	-		
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC		
Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 30 s		
Date tehnice lumină			
Flux luminos	3.600 lm		
Roșu saturat (R9)	<50		
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K		
Randament luminos (nominal) (nom.)	123 lm/W		
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥80		
Valoare pâlpâire (PstLM)	1		
Valoare efect stroboscopic (SVM)	1,6		
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840		
Tip de sistem optic	Unghi fascicul 90°		

CoreLine Panel

Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	90°
Indice unificat de orbire CEN	19

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	5,3 A
Timp pornire	0,052 ms
Consum de curent	33 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu 4 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	65

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la +10 până la +40 °C
---------------------------------	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Oțel
Material reflector	Acrilat
Material sistem optic	Polistiren
Capac optic/material lentilă	Polistiren
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	Opal
Lungime totală	1.195 mm
Lățime totală	295 mm
Înălțime totală	16 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	16 x 295 x 1195 mm

Aprobare și aplicație

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20/44 [Protejat împotriva contactului cu degetele; protejat împotriva
---------------------------------------	---

	contactului cu cablurile, protejat împotriva împrăscării]
--	---

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK03 [0,3 J]
Scor de sustenabilitate	-
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <3
Toleranță consum de energie	+/-10%

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control	5 %
la durata medie de viață utilă de 50 000 h	
Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h	L80

Condiții de utilizare

Performanță temperatura ambientă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	1%
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

Date despre produs

Nume comandă produs	RC132V G4 LED36S/840 PSU W30L120 OC ELB3
Numele complet al produsului	RC132V G4 LED36S/840 PSU W30L120 OC ELB3
Full EOC	871869996714700
Cod de comandă	96714700
Număr material (12NC)	910505100536
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699967147
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699967147

CoreLine Panel

Cote

