



CoreLine Panel

RC132V G5 31_36_43S/840 PSD W60L60 OC

CoreLine Panel, All-in, 34.5 W, 24.5 W, 600x600 mm, 3100 lm, 3600 lm, 4300 lm, 4000 K, DALI, UGR19

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. Aparatele 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	Date tehnice lumină	
Balast inclus	Da	Flux luminos	3.100 3.600 4.300 lm
Lighting Technology	LED	Roșu saturat (R9)	<50
Tier	Performanță	Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Marcaj CE	Da	Randament luminos (nominal) (nom.)	125 lm/W
Perioadă de garanție	5 ani	Indice de redare a culorilor (IRC)	≥80
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal	Valoare pâlpâire (PstLM)	1
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC	Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s	Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
		Tip de sistem optic	Unghi fascicul 90°

CoreLine Panel

Lă ime 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 or 60 Hz
Curent de pornire	18,7 A
Timp pornire	0,288 ms
Consum de curent	34,5 24,5 W
Factor de putere (fracție)	0,9
Conexiune	Conector push-in cu 5 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	12

Temperatură

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

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică cu interfață DALI
Interfață de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Oțel
Material reflector	Acrilat
Material sistem optic	Polistiren
Capac optic/material lentilă	Acrilat
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	Lentilă microprismatică
Lungime totală	595 mm
Lă ime totală	595 mm
Înălțime totală	67 mm
Dimensiuni (înălțime x lă ime x adâncime)	67 x 595 x 595 mm

Aprobare și aplicație

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

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

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
Specificarea riscului fotobiologic	0,2 m

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 la durată medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Între inere flux luminos la durată medie de viață utilă de 50000 h	L90
Între inere flux luminos la durată medie de viață utilă de 100000 h	L75

Condiții de utilizare

Performanță temperatura ambientală Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	3%
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da

Date despre produs

Full EOC	871951495037500
Nume comandă produs	RC132V G5 31_36_43S/840 PSD W60L60 OC
Cod de comandă	95037500
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Număr material (12NC)	911401844384
Numele complet al produsului	RC132V G5 31_36_43S/840 PSD W60L60 OC
EAN/UPC – Cutie	8719514950375
EAN/UPC – Produs/Cutie	8719514950375

CoreLine Panel

Cote

