



CoreLine Panel

RC132V G5 36S/840 WIA W30L120 OC

- 840 neutrálna biela - Bezdrôtový napájač so systémom Interact System Ready

Či ide o nové budovy alebo renováciu existujúceho priestoru, zákazníci požadujú riešenie osvetlenia, ktoré poskytuje kvalitné svetlo a výrazné úspory nákladov na energiu a údržbu. Nový rad LED svietidiel CoreLine Panel možno použiť ako náhradu za funkčné svietidlá všeobecného osvetlenia. K dispozícii sú dve verzie – svietidlá s kancelárskou optikou (OC), ako aj svietidlá pre použitie mimo pracovných priestorov (NOC).

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Farba svetelného zdroja	
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Typ optiky	Uhol vyžarovania 90°
Vrátane napájača	Áno	Rozptyl svetelného lúča svietidla	90°
Konektivita	Interact Ready	Jednotná miera oslnenia (Unified Glare Rating; CEN)	19
Lighting Technology	LED	Prevádzkové a elektrické	
Tier	Výkon	Vstupné napätie	220-240 V
Svetelné technické		Line Frequency	50 or 60 Hz
Svetelný tok	3 600 lm	Vstupná frekvencia	50 alebo 60 Hz
Sýtočervená farba (R9)	<50	Počiatočná spotreba energie CLO	- W
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K	Average CLO power consumption	- W
Svetelná účinnosť (menovitá) (nom.)	125 lm/W	Spotreba energie	28,5 W
Index podania farieb (CRI)	>80	Rázový prúd	4,8 A
Flickering	1	Čas nábehového prúdu	0,056 ms
Stroboskopický efekt	0,4	Účinník (zlomok)	0,9
Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	- stupeň (stupne)	Zapojenie	Zástrčný konektor, 3 pólový

CoreLine Panel

Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	50

Teplota

Široký rozsah okolitých teplôt	-10 až +40 °C
--------------------------------	---------------

Ovládanie a stmievanie

Možnosť stmievania	áno
Napájač/napájací zdroj/transformátor	Bezdrôtový napájač so systémom Interact System Ready
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Oceľ
Materiál reflektora	Akrylát
Materiál optiky	Polystyrén
Materiál optického krytu/šošovky	Akrylát
Fixation material	-
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu/šošovky	Diamant
Celková dĺžka	1 195 mm
Celková šírka	295 mm
Celková výška	70 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	70 x 295 x 1195 mm

Schválenie a použitie

Kód IP	IP20/44 [Ochrana pred dotykou rukou; ochrana pred dotykou káblom a odolnosť proti ostriekaniu]
Kód ochrany pred mechanickým nárazom	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II
Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Označenie CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC
Záručná lehota	5 roky
Fotobiologická bezpečnosť	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Špecifikácia fotobiologického rizika	0,2 m
V súlade so smernicou RoHS EÚ	Áno

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Odchýlka svetelného toku	+/-10%
Počiatková chromatickosť	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Odchýlka spotreby energie	+/-10%

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	0,05 %
Lumen maintenance at median useful life* 35000 h	-
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L90
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 100 000 h	L80

Podmienky použitia

Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Maximálna úroveň stmievania	1%
Vhodné na náhodné spínanie	Áno

Údaje o produkte

Full EOC	871951495371000
Objednávkový názov produktu	RC132V G5 36S/840 WIA W30L120 OC
Objednávkový kód	95371000
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	1
Materiál krytu (12NC)	911401858484
Úplný názov produktu	RC132V G5 36S/840 WIA W30L120 OC
EAN/UPC – balenie	8719514953710



CoreLine Panel

Rozmerový obrázok

