

CoreLine Panel

RC132V LED34S/830 PSU W30L120 OC

CoreLine Panel, 33 W, 1200x300 mm, 3400 lm, 3000 K, UGR19

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	
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Vrátane napájača	Áno
Poznámky	*– Podľa usmernenia združenia Lighting Europe „Hodnotenie výkonu LED svietidiel – január 2018": zo štatistického hľadiska neexistuje žiadny významný rozdiel v zachovaní svetelného toku medzi svietidlami B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.
Technológia osvetlenia	LED
Hodnotový rebríček	Výkon
Značka CE	Áno
Záručná lehota	5 roky
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Značka ENEC	Značka ENEC
Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s

V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno

Svetelné technické	
Svetelný tok	3 400 lm
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	3000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	105 lm/W
Index podania farieb (CRI)	≥80
Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
Farba svetelného zdroja	830 teplá biela
Typ optiky	-
Rozptyl svetelného lúča svietidla	90°
Jednotná miera oslnenia CEN	19

Prevádzkové a elektrické	
Vstupné napätie	220-240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Priemerná spotreba pri CLO	33 W
Nárazový prúd	6 A
Čas zapínania	0,3 ms

CoreLine Panel

Spotreba	33 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor a odľahčenie ťahu
Kábel	0,25 m kábel so zástrčným konektorom, 3-pólovým
Počet produktov na MCB 16 A typ B	24

Teplota

Široký rozsah okolitých teplôt	+10 až +40 °C

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
Napájač/napájací zdroj/transformátor	Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté)
Konštantný svetelný výkon	Áno

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Hliník
Materiál reflektora	-
Optický materiál	Polymetylmetakrylát
Materiál optického krytu	Polymetylmetakrylát
Materiál upevnenia	Hliník
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	Opálové
Celková dĺžka	1 197 mm
Celková šírka	297 mm
Celková výška	32 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	32 x 297 x 1197 mm

Schválenie a použitie

Krytie IP	IP20/44 [Ochrana pred dotykom rukou; ochrana pred dotykom káblom a odolnosť proti ostriekaniu]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK03 [0,3 J]
Hodnotenie trvalej udržateľnosti	-
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatočná chromatickosť	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia spotreby	+/-10%

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	5 %
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L75

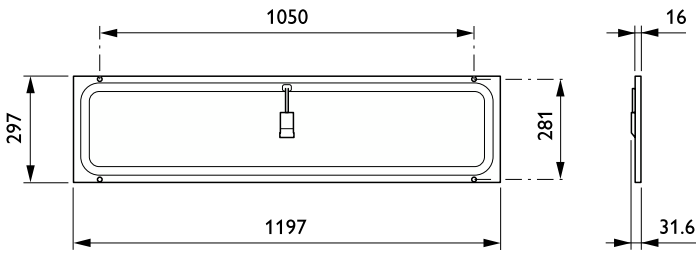
Podmienky použitia

Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nevzťahuje sa na zariadenie

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	RC132V LED34S/830 PSU W30L120 OC
Úplný názov produktu	RC132V LED34S/830 PSU W30L120 OC
Úplný kód produktu	871869938103500
Objednávkový kód	38103500
Č. materiálu (12NC)	910503910315
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718699381035
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718699381035

Rozmerový obrázok



CoreLine Panel

© 2023 Signify Holding Všetky práva vyhradené. Spoločnosť Signify neposkytuje žiadnu záruku týkajúcu sa presnosti alebo úplnosti uvedených informácií a nezodpovedá za žiadny krok vyplývajúci zo spoľahnutia sa na tieto informácie. Informácie uvedené v tomto dokumente nie sú zamýšľané ako komerčná ponuka a netvoria súčasť žiadnej cenovej ponuky ani zmluvy, okrem prípadov, keď s tým súhlasí spoločnosť Signify. Philips a Philips Shield Emblem sú registrované ochranné známky spoločnosti Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, December 5 - Údaje podliehajú zmenám