



# CoreLine Panel

## RC132V LED36S/840 PSU W30L120 NOC

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

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	
Kód radu svetelného zdroja	LED36S [LED module, system flux 3600 lm]
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	3 600 lm
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	105 lm/W
Index podania farieb (CRI)	≥80
Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela
Typ optiky	-
Rozptyl svetelného lúča svietidla	110°
Jednotná miera oslnenia CEN	22
Prevádzkové a elektrické	
Vstupné napätie	220-240 V
Sietová frekvencia	50 to 60 Hz
Priemerná spotreba pri CLO	33 W
Nárazový prúd	6 A

## CoreLine Panel

Čas zapínania	0,3 ms
Spotreba	33 W
Účinnosť (zlomok)	0,9
Zapojenie	Zástrčný konektor a odľahčenie tahu
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
Napájac/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	Biele
Povrchová úprava optického krytu	Opáľové
Celková dĺžka	1197 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

### Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatková 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	5 %
50 000 h	
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L75

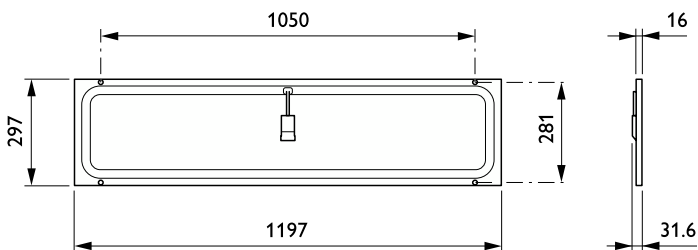
### Podmienky použitia

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

### Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	RC132V LED36S/840 PSU W30L120 NOC
Úplný názov produktu	RC132V LED36S/840 PSU W30L120 NOC
Úplný kód produktu	871869938097700
Objednávkový kód	38097700
Č. materiálu (12NC)	910503910309
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718699380977
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718699380977

### Rozmerový obrázok



## CoreLine Panel

