



CoreLine Panel gen6

RC132V G6 34S/830 PSU W60L60 NOC

CoreLine Panel gen6, 26 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 3000 K, EL-ready

Panel Philips CoreLine 6. generácie splňa prísľub radu CoreLine týkajúci sa inovatívnosti, jednoduchej inštalácie a vynikajúcej kvality osvetlenia. Toto panelové svietidlo LED je navrhnuté ako priama náhrada funkčných svietidiel na všeobecné osvetlenie a vďaka inovatívnej funkcii All-in ponúka výber z troch úrovní svetelného toku a troch teplôt chromatickosti v jedinom svietidle. To uľahčuje výber vhodného produktu, umožňuje flexibilne reagovať na preferencie zákazníkov na mieste a znamená menej produktov na sklade. Inštalácia LED panela CoreLine RC132V je rýchla a jednoduchá, a to pomocou rýchlospojky výrobku alebo upínacieho lankového vodiča. Rad CoreLine zahŕňa svietidlá Interact Ready s integrovanou bezdrôtovou komunikáciou, ktoré sú pripravené na použitie s bránami, senzormi a softvérom Interact.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	3000 K
Vrátane napájača	Áno	Merný výkon (menovitý) (nom.)	130 lm/W
Servisná značka	Áno	Index podania farieb (CRI)	>80
Hodnotový rebriček	Výkon	Uhol vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
Trieda možností servisu	Trieda C, svietidlo bez servisovateľných dielov, bez možnosti opravy	Farba svetelného zdroja	830 teplá biela
Záručná lehota	5 rokov	Typ optiky	Uhol vyžarovania 120°
Hodnotenie trvalej udržateľnosti	Unclassified	Rozptyl svetelného lúča svietidla	120°
Svetelné technické		Jednotná miera oslnenia CEN	22
Svetelný tok	3 400 lm	Údaje o udržateľnosti	
		Pomer napanenského materiálu produktu	10,1 %

CoreLine Panel gen6

GWP celkom B6 (kg CO2ekv.) Deklarovaná jednotka	Vypočítajte podľa hodnoty vášho miestneho energetického mixu: deklarovaná jednotka výkonu (W) * životnosť (hod.) deklarovaná jednotka * energetický mix (kg CO2ekv./kWh)
GWP celkom B6 (kg CO2ekv.) Funkčná jednotka	Vypočítajte podľa hod. miest. energ. mixu: deklar. jed. výk. (W) * 1000 (lm) / svetel. tok (lm) deklar. jed. * 35000 (h) * ener. mix (kg CO2ekv./kWh)

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 or 60 Hz
Nárazový prúd	16 A
Čas zapínania	0,2 ms
Spotreba	26 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor, 2-pólový
Kábel	-
Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ B	30
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nevzťahuje sa na zariadenie
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II
Celkové harmonické skreslenie	20 %

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
Driver/napájacia jednotka/transformátor	Externý napájací zdroj (zap./vyp.)
Riadiace rozhranie	-
Konštantný svetelný výkon	Nie
Maximálna úroveň stmievania	Nevzťahuje sa na zariadenie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Oceľ
Materiál reflektora	Akrylát
Optický materiál	Polystyrén
Materiál optického krytu	Polystyrén
Materiál upevnenia	-
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	Opáľové
Celková dĺžka	595 mm
Celková šírka	595 mm
Celková výška	62 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	62 x 595 x 595 mm
Typ kompatibilného príslušenstva na montáž na strop	Visible profile ceiling version
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]
Bezpečnostné zariadenie	SC [Bezpečnostný kábel]
Čistá hmotnosť (kus)	1,650 kg

Núdzová prevádzka

Núdzový svetelný tok	380 lm
Centrálna núdzová prevádzka	Nie
Núdzové osvetlenie	Pripravené na núdzové osvetlenie (prostredníctvom kompatibilnej súpravy batérií)

Schválenie a použitie

Požiarne odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Značka horľavosti	Na montáž na bežne horľavých povrchoch
Značka CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Špecifikácia fotobiologického rizika	0,2 m
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	1
Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolitých teplôt	-10 až +35 °C

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	-10% / +10%
Počiatková chromatickosť	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
Tolerancia spotreby	+/-10%

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

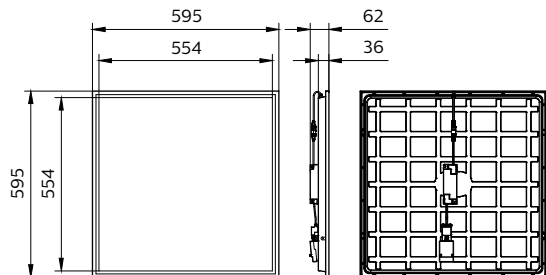
Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	5 %
Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L90
Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 100 000 h	L80

Údaje o produkte

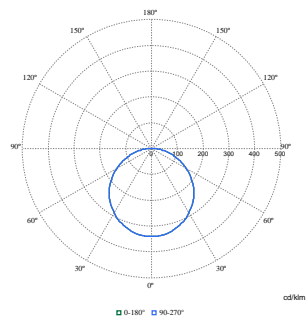
Objednávkový názov produktu	RC132V G6 34S/830 PSU W60L60 NOC
Úplný názov produktu	RC132V G6 34S/830 PSU W60L60 NOC
Úplný kód produktu	872016975133099
Objednávkový kód	75133099
Č. materiálu (12NC)	911401807587
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8720169751330
Čitateľ – počet balení v krabici	4
EAN/UPC – balenie	8720169751415

CoreLine Panel gen6

Rozmerový obrázok



Fotometrické údaje



Polar Normal (separate) - null - 911401807587

