



CoreLine Panel G6

RC132V G6 36S/840 PSD W30L120 OC

CoreLine Panel G6, 26 W, 30x120 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, DALI

Panel Philips CoreLine 6. generace splňuje příslib CoreLine týkající se inovativnosti, snadné instalace a vynikající kvality osvětlení. Toto panelové svítidlo LED je navrženo jako přímá náhrada funkčních svítidel pro všeobecné osvětlení a díky inovativní funkci All-in nabízí výběr ze tří úrovní světelného toku a tří teplot chromatičnosti v jediném svítidle. To usnadňuje výběr vhodného produktu, umožňuje flexibilně reagovat na preference zákazníků na místě a znamená méně produktů na skladě. Instalace LED panelu CoreLine RC132V je rychlá a snadná, a to pomocí rychlospojky výrobku nebo upínacího lankového vodiče. Řada CoreLine zahrnuje svítidla Interact Ready s integrovanou bezdrátovou komunikací, která jsou připravena k použití s branami, senzory a softwarem Interact.

Údaje o produktu

Obecné informace		Vyzařovací úhel světelného zdroje	
Počet předřadnikových jednotek	1 jednotka	Barva světelného zdroje	90 stupňů
Včetně předřadniku	Ano	Typ optiky	840 neutrální bílá
Vrstva	Výkon	Divergence světelného paprsku svítidla	Vyzařovací úhel 90°
Bezpečnostní zařízení	SC [Bezpečnostní kabel]	Jednotné hodnocení oslnění CEN	90°
Světelné technické		Provozní a elektrické	
Světelný tok	3 600 lm	Vstupní napětí	19
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	138 lm/W	Frekvence sítě	220 až 240 V
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K	Náběhový proud	50 or 60 Hz
Index podání barev (CRI)	>80	Doba náběhového proudu	25,2 A
Hodnota blikání (PstLM)	1	Spotřeba energie	0,26 ms
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4	Účinnost (zlomek)	26 W
			0.9

CoreLine Panel G6

Připojení	Čtyřpólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	17

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	-10 až +35 °C
------------------------	---------------

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj s rozhraním DALI
Ovládací rozhraní	DALI
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály

Materiál těla	Ocel
Materiál reflektoru	Akrylát
Materiál optiky	Polystyren
Materiál optického krytu / čočky	Polystyren
Fixační materiál	-
Barva těla	Bílá, RAL 9003
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Diamant
Celková délka	1195 mm
Celková šířka	295 mm
Celková výška	62 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	62 x 295 x 1195 mm
Typ kompatibilního příslušenství pro montáž na strop	Visible profile ceiling version

Certifikace a použití

Kód ochrany proti vniknutí	IP20/44 [Chráněno proti proniknutí prstů, proti proniknutí drátů, proti střikající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Značka CE	Značka CE

Značka ENEC	Značka ENEC
Záruční lhůta	5 let
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikace fotobiologického rizika	0,2 m
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	-10% / +10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	L90
Pokles světelného toku při střední životnosti* 100 000 h	L80

Podmínky použití

Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň ztlumení	1%
Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se

Označení a balení

Objednávací název produktu	RC132V G6 36S/840 PSD W30L120 OC
Celý název výrobku	RC132V G6 36S/840 PSD W30L120 OC
Full EOC	872016973517099
Objednávací kód	73517099
Číslo materiálu (12NC)	911401891085
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	2,380 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169735170
Číslování SAP – balení v krabici	4
Pouzdro – EAN/UPC	8720169735323

CoreLine Panel G6

Rozměrové výkresy

