



# CoreLine Panel G6

## RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC

CoreLine Panel G6, 26 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K

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	
Počet předřadňkových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Vrstva	Výkon
Bezpečnostní zařízení	SC [Bezpečnostní kabel]
Světelné technické	
Světelný tok	3 600 lm
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	138 lm/W
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev (CRI)	>80
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá

Typ optiky	Vyzařovací úhel 120°
Divergence světelného paprsku svítidla	120°
Jednotné hodnocení oslnění CEN	23
Provozní a elektrické	
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Náběhový proud	16 A
Doba náběhového proudu	0,2 ms
Spotřeba energie	26 W
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	Dvoupólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	30

## CoreLine Panel G6

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

### Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Externí napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Ovládací rozhraní	-
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	Opálové provedení
Celková délka	595 mm
Celková šířka	595 mm
Celková výška	62 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	62 x 595 x 595 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	IK03 [0,3 J]
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně 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

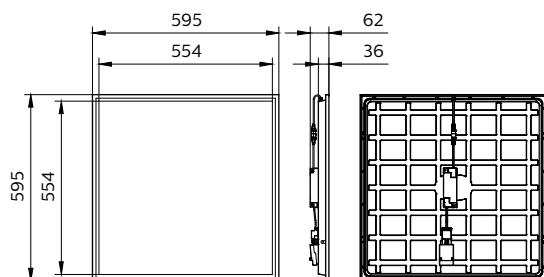
### Podmínky použití

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

### Označení a balení

Objednávací název produktu	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC
Celý název výrobku	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC
Full EOC	872016973509599
Objednávací kód	73509599
Číslo materiálu (12NC)	911401890285
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	1,650 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169735095
Číslování SAP – balení v krabici	4
Pouzdro – EAN/UPC	8720169735248

## Rozměrové výkresy



## CoreLine Panel G6

