CoreLine Panel

RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC ELB3

CoreLine Panel, 33 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K, DALI, UGR19, ELB3h

Panel CoreLine Generation 5 splňuje příslib CoreLine inovativní, snadné instalace a vynikajícího osvětlení. Inovativní funkce MultiLumen panelu CoreLine, navržená jako přímá náhrada funkčních svítidel v aplikacích obecného osvětlení, nabízí tři balíčky světelného toku v jednom svítidle. To usnadňuje výběr vhodného produktu, poskytuje flexibilitu reagovat na preference zákazníků na místě a znamená méně produktových kódů na skladě. Instalace je také rychlá a snadná díky rychlospojce nebo konektoru Wieland. V této řadě jsou k dispozici také svítidla Interact Ready s integrovanou bezdrátovou komunikací připravená k použití s bránami, senzory a softwarem Interact.

Údaje o produktu

Obecné informace	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadníkových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Kód produktové řady	RC132V [CORELINE PANEL]
Lighting Technology	LED
Vrstva	Výkon
Značka CE	Ano
Záruční lhůta	5 let
Značka hořlavosti	-
Značka ENEC	Značka ENEC
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Světelně technické	
Světelný tok	3 600 lm
Sytá červená (R9)	<50
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	123 lm/W
Index podání barev (CRI)	≥80
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	1,6
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Typ optiky	Vyzařovací úhel 90°
Divergence světelného paprsku svítidla	90°
Jednotné hodnocení oslnění CEN	19

CoreLine Panel

Provozní a elektrické	
Vstupní napětí	220-240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Náběhový proud	20,4 A
Doba náběhového proudu	0,195 ms
Spotřeba energie	33 W
Účiník (zlomek)	0.9
Připojení	Zasunovací konektor šestipólový
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	24

Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	+10 až +40 °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
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Opálové provedení
Celková délka	595 mm
Celková šířka	595 mm
Celková výška	16 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	16 x 595 x 595 mm

Certifikace a použití	
Kód ochrany proti vniknutí	IP20/44 [Chráněno proti proniknutí prstů, proti proniknutí drátů, proti stříkající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK03 [0,3 J]
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

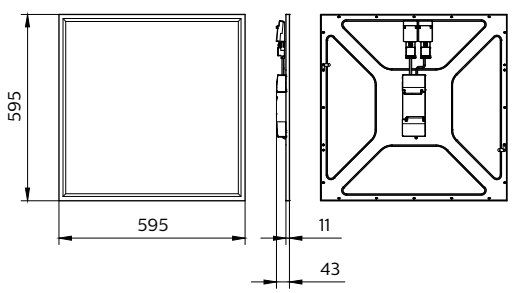
Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Životnost (podle IEC)	
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	L80

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

Označení a balení	
Objednací název produktu	RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC ELB3
Celý název výrobku	RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC ELB3
Full EOC	871869996710900
Objednací kód	96710900
Číslo materiálu (12NC)	910505100532
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718699967109
Číslování SAP – balení v krabičce	1
Pouzdro – EAN/UPC	8718699967109

Rozměrové výkresy



CoreLine Panel

© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.

www.lighting.philips.com
2023, Prosinec 5 - Změna údajů vyhrazena