



CoreLine Panel

RC132V LED36S/840 PSD W60L60 ELB3 OC

CoreLine Panel, 40 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, navržena 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		Záruční lhůta	
Kód řady svítidel	LED36 [LED module 3600 lm]	Záruční lhůta	3 roky + 2 roky po registraci
Patice krytky	- [-]	Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne	Značka ENEC	-
Počet předřadňkových jednotek	1 jednotka	Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Předřadník	-	Splňuje požadavky evropské směrnice	Ano
Včetně předřadníku	Ano	RoHS	
Poznámky	Další informace a možnosti objednání najdete v datovém listu pro osvětlovací produkty, který si můžete stáhnout.	Světelné technické	
Kód produktové řady	RC132V [CORELINE PANEL]	Světelný tok	3 600 lm
Lighting Technology	LED	Jmenovitá náhradní teplota	4000 K
Vrstva	Výkon	chromatičnosti	
Značka CE	Ano	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	100 lm/W
		Index podání barev (CRI)	≥80
		Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů

CoreLine Panel

Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Typ optiky	-
Divergence světelného paprsku svítidla	100°
Jednotné hodnocení oslnění CEN	19

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220-240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Průměrná spotřeba energie CLO	35 W
Konečná spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Náběhový proud	20,4 A
Doba náběhového proudu	0,195 ms
Spotřeba energie	40 W
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	Zasunovací konektor a ochrana proti napínání
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	Hliník
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polymethylmethakrylát
Materiál optického krytu / čočky	Polymethylmethakrylát
Fixační materiál	Hliník
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Opálové provedení
Celková délka	597 mm
Celková šířka	597 mm
Celková výška	28 mm

Rozměry (výška x šířka x hloubka)	28 x 597 x 597 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	IK02 [0,2 J standardní]
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I

Počáteční parametry (podle IEC)

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

Životnost (podle IEC)

Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	1 %
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	Ano

Označení a balení

Objednávací název produktu	RC132V LED36S/840 PSD W60L60 ELB3 OC
Celý název výrobku	RC132V LED36S/840 PSD W60L60 ELB3 OC
Full EOC	871869940130600
Objednávací kód	40130600
Číslo materiálu (12NC)	910500465357
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718699401306
Číslování SAP – balení v krabičce	1
Pouzdro – EAN/UPC	8718699401306

CoreLine Panel

Rozměrové výkresy

