



CoreLine Recessed

RC134B LED37S/830 W60L60 IA1 OC

Coreline Recessed - 830 warm white - Power supply unit regulating external (PSR)

Svítlidla CoreLine Recessed naplňují příslib CoreLine inovativních, snadno použitelných a vysoce kvalitních svítidel. Vysoce kvalitní zapuštěné svítidlo CoreLine je navrženo tak, aby nahradilo stávající zapuštěná svítidla se zářivkami T8 nebo T5. Tato rodina nabízí novou inovativní variantu výběru více světelných toků v jednom svítidle nazvaném MultiLumen. Díky okamžitým úsporám energie a delší životnosti se jedná o ekologické a nákladově úsporné řešení. Díky funkci rychlého konektoru se naše zapuštěná svítidla snadno a snadno instalují. V rámci této řady jsou k dispozici také svítidla Interact Ready s integrovanou bezdrátovou komunikací, plně kompatibilní s bránami Interact, senzory a softwarem.

Varování a bezpečnost

- Výrobek má stupeň krytí IPX0, a není tedy chráněn proti vniknutí vody. Proto důrazně doporučujeme zkontrolovat prostředí, ve kterém má být svítidlo nainstalováno.
- Jestliže tento pokyn nedodržíte a do svítidel pronikne voda, společnost Philips/Signify vám nebude moci v případě závady zaručit bezpečnost a na výrobek se rovněž přestane vztahovat záruka.

Údaje o produktu

General Information			
Barva světelného zdroje	830 warm white	Řídicí rozhraní	Internal (no external connection)
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Připojení	Push-in connector and pull relief
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Kabel	-
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSR-E [Power supply unit regulating external (PSR)]	Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Včetně předřadníku	Ano	Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
Typ optiky	WB [Široký svazek]	Značka hořlavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Divergence světelného paprsku svítidla	81°	Značka CE	CE mark
		Značka ENEC	ENEC mark

CoreLine Recessed

Záruční lhůta	5 let
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB (16A typ B)	24
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Kód produktové řady	RC134B [Coreline Recessed]
Jednotné hodnocení oslnění CEN	19

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220-240 V
Vstupní frekvence	50 to 60 Hz
Náběhový proud	22 A
Doba náběhu	0,275 ms
Účinnost (min.)	0.9

Controls and Dimming

Regulovatelné	Bezdrátové ovládání stmívání
---------------	------------------------------

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Ocel
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu/čoček	Polycarbonate
Materiál uchycení	-
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Texturovaná
Celková délka	597 mm
Celková šířka	597 mm
Celková výška	41 mm
Barva	WH
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	41 x 597 x 597 mm (1.6 x 23.5 x 23.5 in)

Approval and Application

IP kód	IP20/44 [Finger-protected; wire-protected, splash-proof]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0.2 J standard]

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	3700 lm
Tolerance světelného toku	+/-8%
Počáteční účinnost svítidla LED	104,5 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	3000 K
Počáteční index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.43, 0.40) SDCM <3
Počáteční příkon	35.4 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L75

Application Conditions

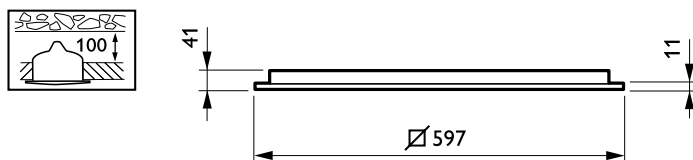
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	1%
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

Product Data

Úplný kód výrobku	871869699651500
Objednávací název produktu	RC134B LED37S/830 W60L60 IA1 OC
EAN/UPC – výrobek	8718696996515
Objednávací kód	99651500
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál SAP	910925865172
Celková hmotnost SAP (kus)	2,900 kg



Rozměrové výkresy



CoreLine Recessed RC134B/RC135B

