



CoreLine Recessed

RC134B LED37S/840 PSD W30L120 NOC

Coreline Recessed - 840 neutrální bílá - Power supply unit with DALI interface

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	840 neutral white
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 unit
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSD [Power supply unit with DALI interface]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optiky	WB [Široký svazek]
Divergence světelného paprsku svítidla	93°

Řídící rozhraní	DALI
Připojení	Push-in connector and pull relief
Kabel	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	ENEC mark

CoreLine Recessed

Záruční lhůta	5 let
Poznámky	*-Podle metodického dokumentu organizace Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018“ (Analýza výkonu LED svítidel – leden 2018) neexistuje žádný statisticky významný rozdíl ve jmenovitém světelném toku mezi B50 a například B10. Z tohoto důvodu představuje hodnota mediánu životnosti (B50) také hodnotu pro B10.
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	22

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 to 60 Hz
Náběhový proud	22 A
Doba náběhu	0.275 ms
Účinník (min.)	0.9

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Steel
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu/čoček	Polycarbonate
Materiál uchycení	-
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Texturovaná
Celková délka	1197 mm
Celková šířka	297 mm
Celková výška	41 mm
Barva	WH
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	41 x 297 x 1197 mm (1.6 x 11.7 x 47.1 in)

Approval and Application

IP kód	IP44 [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 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	4000 K
Počáteční index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3
Počáteční příkon	35.5 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

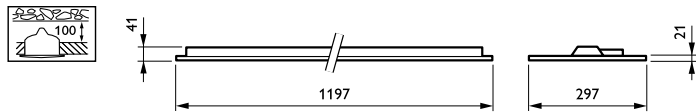
Product Data

Úplný kód výrobku	871869934799400
Objednávací název produktu	RC134B LED375/840 PSD W30L120 NOC
EAN/UPC – výrobek	8718699347994
Objednávací kód	34799400
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál SAP	910925864757
Celková hmotnost SAP (kus)	3,000 kg



CoreLine Recessed

Rozměrové výkresy



CoreLine Recessed RC134B/RC135B

