



CoreLine Recessed

RC134B LED37S/830 PSD W60L60 NOC

Coreline Recessed - 830 teplá bílá - Power supply unit with DALI interface

Pro nové i renovované prostory vyžadují zákazníci řešení, která nabízí kvalitní osvětlení a podstatné snížení nákladů na energie a údržbu. Nová řada LED svítidel CoreLine Recessed je určena pro celkové osvětlení, kde umožňuje jednoduchou výměnu klasických funkčních svítidel. Proces výběru, instalace a údržby je velice jednoduchý – jedná se o jedinou výměnu. Svítidlo kompatibilní se systémem InterAct s integrovanými prvky bezdrátové komunikace lze použít s bránami, senzory a softwarem InterAct.

Údaje o produktu

General Information			
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá	Značka hořlavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Značka CE	CE mark
Počet předřadnikových jednotek	1 unit	Značka ENEC	ENEC mark
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Záruční lhůta	5 let
Včetně předřadníku	Ano	Poznámky	*-Podle metodického dokumentu organizace Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018“ (Analýza výkonu LED svítidel – leden 2018) neexistuje žádný statistický významný rozdíl ve jmenovitém světelném toku mezi B50 a například B41. Z tohoto důvodu představuje hodnota mediánu životnosti (B50) také hodnotu pro B10.
Typ optiky	WB [Široký svazek]	Konstantní světelný výkon	No
Divergence světelného paprsku svítidla	93°	Počet produktů v MCB (16A typ B)	24
Řídicí rozhraní	DALI		
Připojení	Zasunovací konektor s ochranou proti napínání		
Kabel	-		
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s		

CoreLine Recessed

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 až 60 Hz
Náběhový proud	22 A
Doba náběhu	0,275 ms
Účinnost (min.)	0.9

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Ocel
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu/čoček	Polykarbonát
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	IP44 [Chráněno proti proniknutí drátů, chráněno proti stříkající vodě]
--------	---

Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0.2 J standard]
---------------------------------------	------------------------

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	3700 lm
------------------------	---------

Tolerance světelného toku	+/-8%
Počáteční účinnost svítidla LED	104 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	3000 K
Počáteční index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.43, 0.40) 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

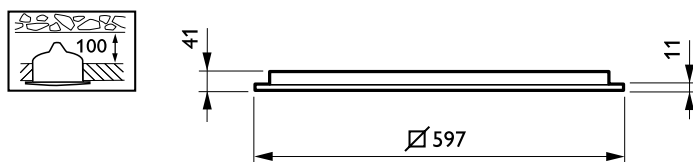
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	1%
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

Product Data

Úplný kód výrobku	871869934800700
Objednávací název produktu	RC134B LED375/830 PSD W60L60 NOC
EAN/UPC – výrobek	8718699348007
Objednávací kód	34800700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910925864758
Celková hmotnost (kus)	2,900 kg



Rozměrové výkresy



CoreLine Recessed RC134B/RC135B

