

Zapuštěné svítidlo TrueLine

RC533B LED19S/830 PSD W8L141 PCV PI5

TrueLine Recessed Line NOC - 1 pc - LED Module, system flux 1900 lm - 830 teplá bílá - Power supply unit with DALI interface - Plaster ceiling version - Šířka 0,08 m, délka 1,41 m - - - Pětipólový zasunovací konektor - 1410 mm - WH - No

Architekti potřebují osvětlovací řešení, které odpovídá architektuře interiéru nemovitosti, na které pracují. Chtějí světelnou řadu s elegantním designem a vysokou úrovní osvětlení. Tvůrci osvětlení potřebují svítidla, která jim umožní šetřit energii a zároveň poskytovat správnou úroveň osvětlení v souladu s normami pro osvětlení kanceláří. Zapuštěné svítidlo TrueLine splňuje obě skupiny požadavků. TrueLine je také k dispozici ve verzi pro závěsnou a přisazenou montáž.

Údaje o produktu

General Information			
Počet světelných zdrojů	1 [1 pc]	Typ optického krytu / čoček	PM [PMMA koule/kryt]
Kód řady zdroje	LED19S [LED Module, system flux 1900 lm]	Divergence světelného paprsku svítidla	160°
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá	Vestavěné ovládání	No [-]
Patice	- [-]	Řídicí rozhraní	DALI
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Připojení	Pětipólový zasunovací konektor
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Kabel	-
Předřadník	-	Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 5 s
Včetně předřadníku	Ano	Značka hořlavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Typ optiky	No [-]	Popis typu	No
		Značka CE	CE mark

Zapuštěné svítidlo TrueLine

Značka ENEC	ENEC plus mark
Značka UL	Ne
Záruční lhůta	5 let
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB	24
Značka RoHS	RoHS mark
Příslušenství – PFC	N/A
Product Family Code	RC533B [TrueLine Recessed Line NOC]
Jednotné hodnocení oslnění CEN	25

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220-240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Napětí řídicího signálu	0-16 V DC DALI
Náběhový proud	19 A
Doba náběhu	0,28 ms
Účinnost (min.)	0.9

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

Geometrie	Šířka 0,08 m, délka 1,41 m
Konfigurace tělesa	PCV [Plaster ceiling version]
Materiál pláště	Ocel
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	-
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál nosiče předradníku	Steel
Materiál uchycení	Steel
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Opálové provedení
Celková délka	1409 mm
Celková šířka	115 mm
Celková výška	136 mm

Délka	1410 mm
Barva	WH

Approval and Application

IP kód	IP20 [Chráněno proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0.2 J standard]

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	1900 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	101 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.43, 0.40) SDCM<3
Počáteční příkon	18.8 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L85

Application Conditions

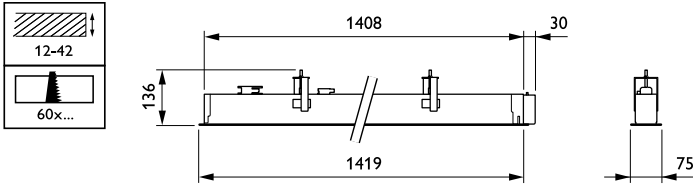
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	1%
Vhodné pro náhodné spínání	Ne

Product Data

Úplný kód výrobku	871869906365800
Objednávací název produktu	RC533B LED19S/830 PSD W8L141 PCV PI5
EAN/UPC – výrobek	8718699063658
Objednávací kód	06365800
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910502051603
Celková hmotnost (kus)	3,200 kg

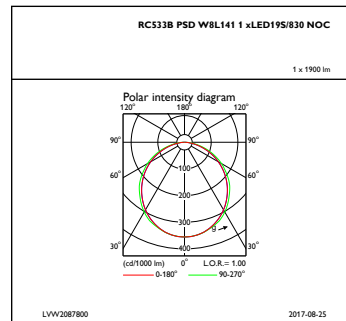
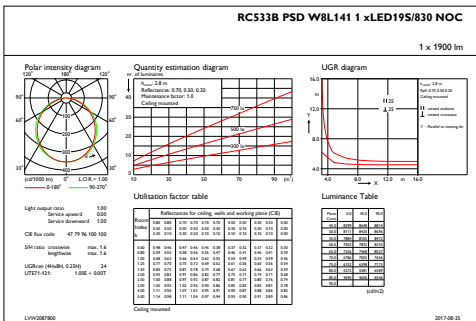
Zapuštěné svítidlo TrueLine

Rozměrové výkresy



TrueLine recessed RC515B, RC530B-RC534B

Fotometrické údaje



IFGU1_RC533BPSDW8L1411xLED19S830NOC

IFPC1_RC533BPSDW8L1411xLED19S830NOC

