



Zapuštěné svítidlo TrueLine

RC532B LED43S/840 PSD W8L141 PCV PI5

TrueLine Recessed Line OC - 1 pc - LED Module, system flux 4300 lm - 840 neutrální 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	LED43S [LED Module, system flux 4300 lm]	Divergence světelného paprsku svítidla	100°
Barva světelného zdroje	840 neutrální 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	RC532B [TrueLine Recessed Line OC]
Jednotné hodnocení oslnění CEN	19

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	Ocelová
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	-
Materiál optického krytu / čoček	Polymethylmetakrylát (PMMA)
Materiál nosiče předradníku	Steel
Materiál uchycení	Steel
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Mléčná
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	4300 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	134 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0,38, 0,38) SDCM <3
Počáteční příkon	32 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

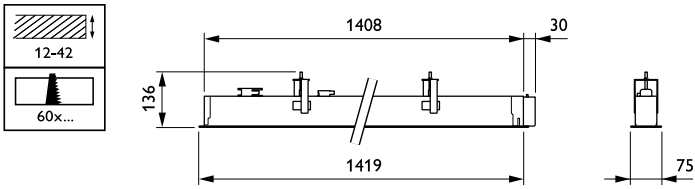
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	1%
Vhodné pro náhodné spínání	Ne

Product Data

Úplný kód výrobku	871869906361000
Objednávací název produktu	RC532B LED43S/840 PSD W8L141 PCV P15
EAN/UPC – výrobek	8718699063610
Objednávací kód	06361000
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910502051203
Celková hmotnost (kus)	3,200 kg

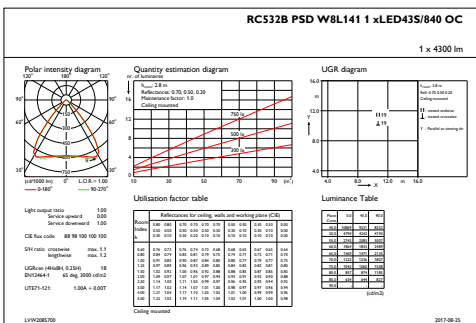
Zapuštěné svítidlo TrueLine

Rozměrové výkresy

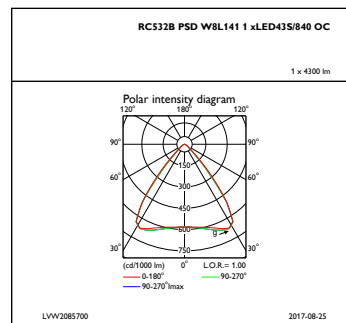


TrueLine recessed RC515B, RC530B-RC534B

Fotometrické údaje



IFGU1_RC532BPSDW8L1411xLED43S840OC



IFPC1_RC532BPSDW8L1411xLED43S840OC

