

Zapuštěné svítidlo TrueLine

RC533B LED31S/940 PSD W8L141 PCV PI5

TrueLine Recessed Line NOC - 940 neutrální bílá - Power supply unit with DALI interface - Pětipólový zasunovací konektor - Bílá, RAL 9003

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.

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 zaručit bezpečnost při závadě a na výrobek se přestane vztahovat záruka.

Údaje o produktu

General information	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	- °
Barva světelného zdroje	940 neutrální bílá
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	No [-]
Divergence světelného paprsku svítidla	108°
Řídicí rozhraní	DALI
Připojení	Pětipólový zasunovací konektor
Kabel	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s

Zapuštěné svítidlo TrueLine

Značka hořlavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Značka CE	Ano
Značka ENEC	ENEC mark
Záruční lhůta	5 let
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB (16A typ B)	30
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Kód produktové řady	RC533B [TrueLine Recessed Line NOC]
Jednotné hodnocení oslnění CEN	28

Light technical

Nasycená červená	>50
Blikání	1
Stroboskopický efekt	0,4

Operating and electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Náběhový proud	19,4 A
Doba náběhu	200 ms
Účinník (min.)	0.9

Controls and dimming

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

Mechanical and housing

Materiál pláště	Ocel
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	-
Materiál optického krytu/čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Ocel
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Opálové provedení
Celková délka	1408 mm
Celková šířka	75 mm
Celková výška	136 mm
Barva	Bílá, RAL 9003
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	136 x 75 x 1408 mm

Approval and application

IP kód	IP20 [Chráněno proti vniknutí prstů]
--------	---------------------------------------

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

Initial performance (IEC compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	3100 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	107 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	4000 K
Počáteční index barevného podání	>90
Původní chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3
Počáteční příkon	29 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over time performance (IEC compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 35 000 h	-
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L90
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 75 000 h	-
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 100 000 h	-

Application conditions

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

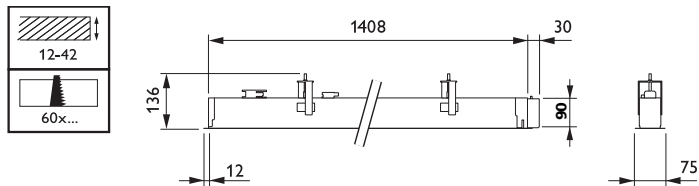
Product data

Úplný kód výrobku	871951497197400
Objednávací název produktu	RC533B LED31S/940 PSD W8L141 PCV P15
EAN/UPC – výrobek	8719514971974
Objednávací kód	97197400
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál SAP	910505103126
Celková hmotnost kopie (kus)	3.200 kg



Zapuštěné svítidlo TrueLine

Rozměrové výkresy



RC533B LED31S/940 PSD W8L141 PCV PI5

