

TrueLine, innfelt

RC533B LED19S/840 W8L145 VPC ELP3 W

TrueLine, innfelt, 3 W, 560 lm, 4000 K, DALI

Arkitekter trenger en belysningsløsning som passer til interiørarkitekturen i bygningene de jobber med. De ønsker en lyslinje med elegante proporsjoner og høye lysnivåer som gir maksimal designfrihet. Philips TrueLine er en fleksibel lineær armatur til bruksområder innendørs i kontorer som gir utmerket kvalitet og muligheter for fremtidssikre oppgraderinger. Teknikere trenger armaturer som sparer energi og samtidig gir riktig lysnivå. Den innfelte TrueLine-versjonen oppfyller begge disse kravene. Ikke bare samsvarer den med WELL Building Standard for Light, men den innfelte TrueLine-versjonen er klassifisert med UGR <lt/> 19, som er i tråd med alle kontorstandarder (OC). TrueLine er også tilgjengelig i hengende og overflatemonterte versjoner. Alle armaturene i produktserien finnes i ulike lengder, former og farger og med ulik lyseffekt. Dette gir optimal designfleksibilitet og ubegrensede muligheter. TrueLine-armaturer er også et bærekraftig, fremtidssikkert valg med høy effektivitet opp til 140 lm/W og mulighet for oppgradering til trådløs tilkobling og styring.

Warnings and safety

- Produktet er klassifisert som IPX0 og er ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det gjøres en kontroll av miljøet der lysarmaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify garantere trygg svikt, og produktgarantien blir ugyldig.

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	LED19S [LED module, system flux 1900 lm]
Sokkelbase	- [-]
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet

Forkobling	-
Driver inkludert	Ja
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument “Evaluating performance of LED based luminaires –

TrueLine, innfelt

	januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Produktseriekode	RC533B [TrueLine Recessed Line NOC]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Spesifikasjon
Innebygd styring	-
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC plus-merke
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning

Lysytelse	560 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	127 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	-
Type optisk deksel	Kule/deksel av polymetylmetakrylat
Armatur lysstråle spredning	160°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	19

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	19 A
Innløpstid	0,28 ms
Effektforbruk	3 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Plug-in-kontakt, 2-pols, Wieland-/Adels-kompatibel
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

Temperatur

Omgivelsestemperatur	+10 til +40 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	-
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Opal
Total lengde	1 448 mm
Total bredde	75 mm
Total høyde	90 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	90 x 75 x 1448 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L85

Bruksforhold

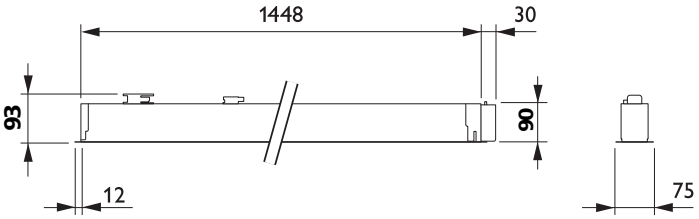
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Nei

Produktdata

Produktnavn for bestilling	RC533B LED19S/840 W8L145 VPC ELP3 W
Fullstendig produktnavn	RC533B LED19S/840 W8L145 VPC ELP3 W
Full EOC	871869907198100
Bestillingskode	07198100
Materialenr. (12NC)	910502056503
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699071981
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699071981

TrueLine, innfelt

Målskisse



© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.