



TrueLine, indbygget

RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4 PI3

TrueLine Recessed OC – Justerbar hvid – Strømforsyningsenhed med DALI- og SystemReady-grænseflade, InterAct Ready – Push-in-stik, 3-benet – Hvid RAL 9003

Arkitekter har behov for en belysningsløsning, der passer til arkitekturen i den ejendom, de arbejder på. De ønsker en linje af lys i et elegant design og meget høje lysniveauer. Entreprenører har behov for armaturer, der gør det muligt for dem at spare energi, samtidig med at de opnår det rette lysniveau, i overensstemmelse med standarderne for kontorbelysning. Det indbyggede TrueLine-armatur opfylder begge krav. TrueLine fås også i en ophængt udgave.

Advarsler og sikkerhed

- Produktet er IPX0 og som sådan ikke beskyttet mod indtrængen af vand, og vi anbefaler derfor kraftigt, at de omgivelser, som armaturet skal installeres i, kontrolleres på relevant vis
- Hvis ovenstående råd ikke følges, og armaturerne udsættes for indtrængen af vand, kan Philips/Signify ikke garantere mod fejlfunktion, og produktgarantien bortfalder

Produkt data

Generelle oplysninger		Armaturlysstrålespredning	80°
Lyskildens spredningsvinkel	120 °	Lysstyringsgrænseflade	InterAct Office
Lyskildefarve	Justerbar hvid	Tilslutning	Push-in-stik, 3-benet
Udskiftelig lyskilde	Nej	Kabel	-
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI- og SystemReady-grænseflade, InterAct Ready	Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Driver medfølger	Ja	Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
Optiktype	No [-]	CE-mærke	Ja
		ENEC-mærke	ENEC mark

Garantiperiode	5 år
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	16
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Produktseriekode	RC530B [TrueLine Recessed OC]
Connectivity	Interact Ready
Unified Glare Rating – CEN	19

Lysteknisk

Mættet rød	>50
Flimrende	1
Stroboskopisk effekt	0,4

Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	29,6 A
Starttid	356 ms
Effektfaktor (min.)	0.9

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Stål
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	-
Optikafskærmning/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Beslagmateriale	Stål
Optikafskærmning/linsefinish	Matteret
Samlet længde	1472 mm
Samlet bredde	75 mm
Samlet højde	136 mm
Farve	Hvid RAL 9003
Mål (højde x bredde x dybde)	136 x 75 x 1472 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK02 [0,2 J, standard]

Bæredygtighedsvurdering	-
-------------------------	---

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstøm (systemlysstøm)	4300 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	121 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	Tunable white 2700-6500
Indledende farvegengivelsesindeks	>90
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Indledende indgangseffekt	35.5 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	5 %
Bevarelse af lumenouput efter middellevetid* på 50.000 timer	L90
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L80

Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	+10 til +40 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	1%
Velegnet til vilkårlig omkobling	Nej

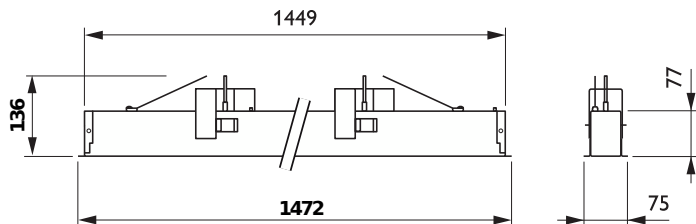
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951497321300
Ordreproduktnavn	RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4 PI3
EAN/UPC – produkt	8719514973213
Ordrekode	97321300
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	910505103285
Kopier nettovægt (stykke)	3,400 kg



TrueLine, indbygget

Målskitse



RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4 PI3

