



TrueLine infälld

RC530B 34S/930 SEIA W8L120 VPC U4 W3

TrueLine infälld, 25.5 W, 1200x80 mm, VPC, 3400 lm, 3000 K, CRI>90, Trådlös, Interact Ready, UGR19, U4, Wieland, EL-DC

1200x80 mm, Visible profile ceiling version, Stål, Vit, Signalvit (RAL9003), Sensorfärdig Interact System Ready-drivdon för central nödbelysning, Uppgraderingsbar sensorslot med SC200-sensor, 3400 lm, 25.5 W, 133 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Bredstrålande spridningsvinkel, Strukturerad optik, Polymetylmetakrylat (PMMA), IP20 | Petskyddad, IK03 | 0.35 J förstärkt, Säkerhetsklass I, 3-polig tryckanslutning, DC-driven central nödbelysning

Varning och Säkerhet

- Produkten är IPX0-klassad och inte skyddad mot vattenintrång. Därför rekommenderar vi att du kontrollerar omgivningen som armaturen ska monteras i.
- Om du inte följer anvisningarna och armaturen utsätts för vatten, kan inte Philips/Signify garantera en säker funktion och produktens garanti upphör att gälla.

Produktdata

Allmän information		Mättad röd (R9)	>50
Utbytbar ljuskälla	Nej	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	133 lm/W
Driftdon ingår	Ja	Färgåtergivningsindex	>90
Service tag	Ja	Ljuskällans spridningsvinkel	- °
Lighting Technology	LED	Ljuskällans färg	930 varmvit
Värdetrappa	Specifikation	Optiktyp	Bredstrålande spridningsvinkel
Garantitid	5 år	Armaturens ljusfördelning	80°
Ljusteknik		Enhetlig bländmärkning	19
Ljusflöde	3 400 lm	Melanopisk dagsljuseffektivitetskvot	0,51

Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	- W
Average CLO power consumption	- W
Ingående ström	21 A
Ingåendetid	280 ms
Strömförbrukning	25,5 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	21
Lämplig för sluppmässig brytning	Nej
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Total harmonisk distorsion	20 %

Kabalage	
Kopplingstyp	Wieland

Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Sensorfärdig Interact System Ready-drivdon för central nödbelysning
Styrgränssnitt	Trådlös
Konstant ljusflöde	Nej
DALI-standard	DALI-2™ D4i™
Max. dimringsnivå	1%
Anslutningsmöjligheter	Interact Ready
Inbyggd styrning	Uppgraderingsbar sensorslot med SC200-sensor

Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	-
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polymetylmetakrylat (PMMA)
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Strukturerad optik
Total längd	1 197 mm
Total bredd	75 mm
Total höjd	90 mm
Mått (höjd x bredd x djup)	90 x 75 x 1197 mm
Kompatibel med tillbehörstyp för tak eller takinstallation	Visible profile ceiling version
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03 [0.35 J förstärkt]
Nettovikt (styck)	2,600 kg

Nöddrift	
Central nödbelysning	Ja

Nödbelysning	DC-driven central nödbelysning
--------------	--------------------------------

Användning och godkännande	
Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤3

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	0,05 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	0,1 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 35 000 timmar	-
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L90
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medianlivslängd* 75000 timmar	-
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	L80

Hållbarhetsdata	
Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass C, drivdonet i denna armatur kan bytas av en servicetekniker. Särskild försiktighet krävs vid demontering och återmontering, och specifika verktyg kan krävas. Reservdelar och dokumentation finns tillgängliga under en viss tid.

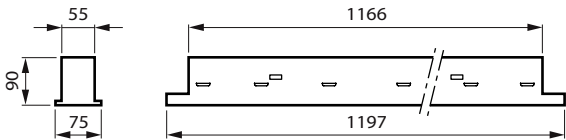
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	RC530B 34S/930 SEIA W8L120 VPC U4 W3

TrueLine infälld

Fullständigt produktnamn	RC530B 34S/930 SEIA W8L120 VPC U4 W3
Full EOC	871951497151600
Beskrivning av lokal kod	7024531
Beställningsnummer	910505103157
Materialnummer (12NC)	910505103157
Lokal kod	7024531

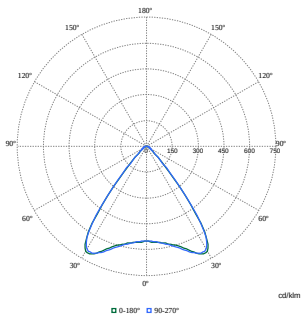
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514971516
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8719514971516
Produktfamiljskod	RC530B [TrueLine Recessed OC]

Måttskiss



Recessed VPC_W8L120_sensor/IP

Fotometriska data



Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103157

