



Innfelt Philips TrueLine: en ekte lyslinje

TrueLine, innfelt

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 oppfylder begge disse kravene. Ikke bare samsvarer den med WELL Building Standard for Light, men den innfelte TrueLine-versjonen er klassifisert med UGR < 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.

Fordeler

- Ekstremt høy virkningsgrad for en lineær armatur
- Belysning som overholder kontorstandarder
- Fremtidsklare, skalerbare funksjoner for smarte kontorer
- Kompatibel med det intelligente Interact-belysningssystemet
- Har støtte for bærekraftig bygningsdesign og kriterier for energisparingstilskudd

Funksjoner

- Svært jevn belysning med utmerket blendingskontroll ($UGR < 19$, $L65 < 3000$ cd/m²)
- Førsteklasses effektivitet på opptil 140 lm/W
- Versjoner med 3000 K, 4000 K og justerbar hvit, alle med CRI > 90
- Lang levetid på L90 ved 50 000 timer
- Integrerte sensorer / trådløse drivere for datainnsamling, bevegelsesdeteksjon, dagslysregulering og skilting
- Miljødeklarasjon (EPD)
- Innfelte, hengende og overflatemonterte alternativer

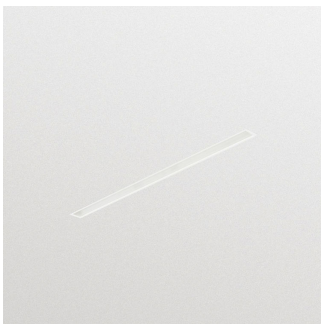
Søknad

- Kontorer
- Utdanning
- Butikk

Warnings and safety

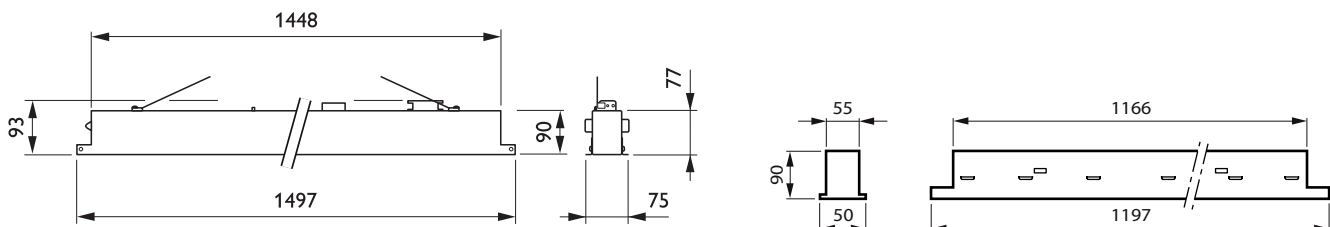
- Produktet er klassifisert som IPX0 og er ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det gjøres en kontroll av miljøet der lysarmaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify garantere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

Versions

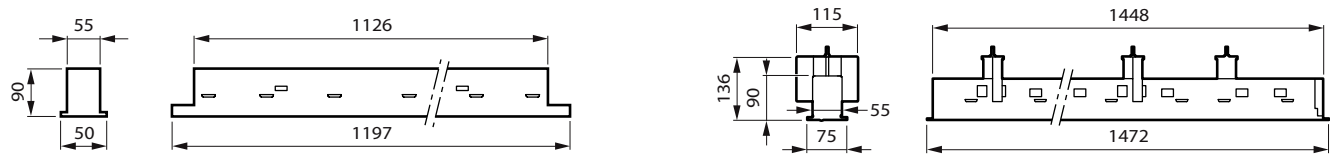


TrueLine recessed-RC530B L1130

Målskisse



Målskisse



Produkt detaljer

TrueLine_recessed-
RC530B_PCV_L1130-DP.tif



TrueLine_Recessed-U3



Generell informasjon	
CE-merke	Ja
Driver inkludert	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Teknisk belysning	
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥90
Optisk type	Bredstrålet
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Temperatur	
Omgivelsestemperatur	+10 til +40 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Mekanikk og innfatning	
Innfatningsfarge	Hvit
Godkjenning og bruksområde	
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Mekanisk støtteskyttelseskode	IK02
Ingress beskyttelseskode	IP20
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Lysstrømtoleranse	+/-10%
Bruksforhold	
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Nei

Teknisk belysning

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Innebygd styring	Produktseriekode
97185100	RC532B LED25S/940 PSD W8L113 VPC PI5	-	RC532B
97173800	RC531B LED19S/930 PSD W8L150 VPC PI5 IP	-	RC531B
97190500	RC532B LED43S/940 SRD W8L145 PCV U4 W	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	RC532B
97155400	RC530B LED34S/940 SRD W8L120 VPC U4PI3SC	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	RC530B
97151600	RC530B LED34S/930 SRD W8L120 VPC U4 W	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	RC530B
97152300	RC530B LED34S/930 SRD W8L120 VPC U4 W SC	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	RC530B
97148600	RC530B LED25S/930 SRD W8L120 VPC U4 W	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	RC530B
97162200	RC530B LED43S/940 SRD W8L145 PCV U4 PI3	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	RC530B
97321300	RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4 PI3	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	RC530B
97324400	RC530B LED34S/TW9 SIA W8L120 VPC U4 PI3	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	RC530B
97325100	RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145VPC U4 PI3SC	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	RC530B
97326800	RC531B LED25S/TW9 SIA W8L120 VPC U4 PI3	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	RC534B
97327500	RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145PCV U4 PI3SC	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	RC530B

Order	Full Product	Spredningsvinkel	Korrelert	Lysutbytte	
Code	Name	på lyskilden	fargetemperatur (nom)	(vurdert) (Nom)	Lysytelse
97185100	RC532B LED25S/940 PSD W8L113 VPC PI5	- grad(er)	4000 K	139 lm/W	2 500 lm
97173800	RC531B LED19S/930 PSD W8L150 VPC PI5 IP	- grad(er)	3000 K	104 lm/W	1 900 lm
97190500	RC532B LED43S/940 SRD W8L145 PCV U4 W	- grad(er)	4000 K	143 lm/W	4 300 lm
97155400	RC530B LED34S/940 SRD W8L120 VPC U4PI3SC	- grad(er)	4000 K	142 lm/W	3 400 lm
97151600	RC530B LED34S/930 SRD W8L120 VPC U4 W	- grad(er)	3000 K	133 lm/W	3 400 lm
97152300	RC530B LED34S/930 SRD W8L120 VPC U4 W SC	- grad(er)	3000 K	133 lm/W	3 400 lm
97148600	RC530B LED25S/930	- grad(er)	3000 K	133 lm/W	2 500 lm

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
97185100	RC532B LED25S/940 PSD W8L113 VPC PI5	18 W
97173800	RC531B LED19S/930 PSD W8L150 VPC PI5 IP	17,8 W
97190500	RC532B LED43S/940 SRD W8L145 PCV U4 W	30 W
97155400	RC530B LED34S/940 SRD W8L120 VPC U4PI3SC	24 W
97151600	RC530B LED34S/930 SRD W8L120 VPC U4 W	25,5 W
97152300	RC530B LED34S/930 SRD W8L120 VPC U4 W SC	25,5 W
97148600	RC530B LED25S/930 SRD W8L120 VPC U4 W	18,8 W

Order	Full Product	Spredningsvinkel	Korrelert	Lysutbytte	
Code	Name	på lyskilden	fargetemperatur (nom)	(vurdert) (Nom)	Lysytelse
	SRD W8L120 VPC U4 W				
97162200	RC530B LED43S/940 SRD W8L145 PCV U4 PI3	- grad(er)	4000 K	143 lm/W	4 300 lm
97321300	RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4 PI3	120 grad(er)	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W	4 300 lm
97324400	RC530B LED34S/TW9 SIA W8L120 VPC U4 PI3	120 grad(er)	Tunable white 2700-6500 K	124 lm/W	3 400 lm
97325100	RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145VPC U4 PI3SC	120 grad(er)	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W	4 300 lm
97326800	RC531B LED25S/TW9 SIA W8L120 VPC U4 PI3	120 grad(er)	Tunable white 2700-6500 K	93 lm/W	2 500 lm
97327500	RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145PCV U4 PI3SC	120 grad(er)	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W	4 300 lm

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
97162200	RC530B LED43S/940 SRD W8L145 PCV U4 PI3	30 W
97321300	RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4 PI3	35,5 W
97324400	RC530B LED34S/TW9 SIA W8L120 VPC U4 PI3	27,5 W
97325100	RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145VPC U4 PI3SC	35,5 W
97326800	RC531B LED25S/TW9 SIA W8L120 VPC U4 PI3	27 W
97327500	RC530B LED43S/TW9 SIA W8L145PCV U4 PI3SC	35,5 W

