



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 oppfyller 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

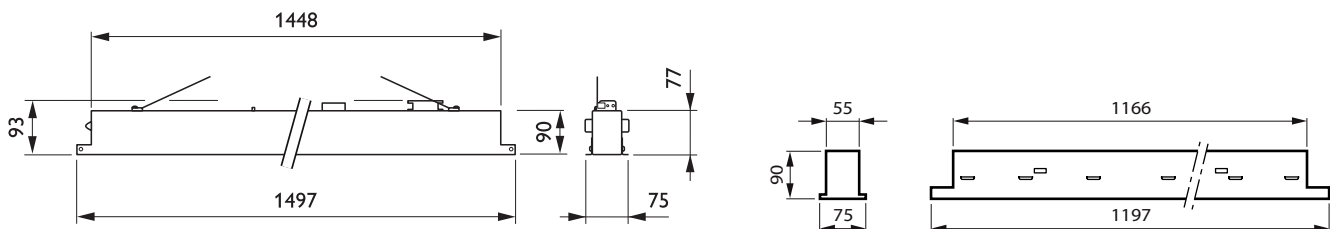
- Produktet er klassifisert som IPX0 og er ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det gjøres en kontroll av miljøet der lysarmaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify garantere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

Versions



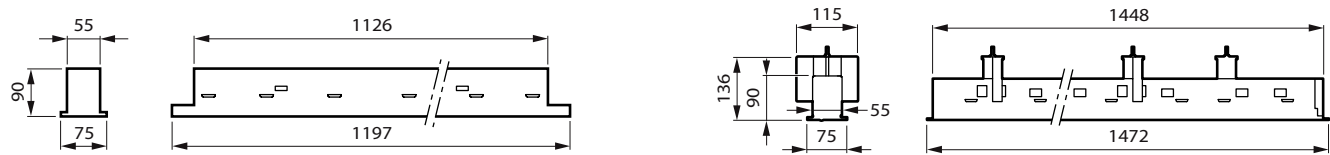
TrueLineRecessed VPC NOC IP RTP

Målskisse



Recessed VPC_W8L120_sensor/IP

Målskisse



Recessed VPC_W8L120_no sensor

Produkt detaljer



TrueLineRecessed NOC OPTICS
DP



TrueLine_Recessed U4 DP



TrueLineRecessed OC OPTICS DP



TrueLineRecessed VPC line
CONNECTED DP2



TrueLineRecessed VPC line
CONNECTED DP1



TrueLine_Recessed-U3



TrueLineRecessed VPC LINE RTP

Produkt detaljer

TrueLine_Recessed IP DP



Generell informasjon	
Driver inkludert	Ja
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Service Tag	Ja
Teknisk belysning	
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>90
Optikktype	Bredstrålet
Drift og elektronikk	
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Egnet for tilfeldig vekslng	Nei
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Maksimalt dimmenivå	1%
Mekanikk og innfatning	
Innfatningsfarge	Hvit
Mekanisk støtteskyttelseskode	IK03
Godkjenning og bruksområde	
For omgivelsestemperaturer mellom	+10 til +40 °C
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Flimerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Lysstrømtoleranse	+/-10%

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Lyskjeglevinkel for lyskilde	Korrelerert fargetemperatur (nom.)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	Lysytelse
910505103155	RC532B 43S/940 SIA W8L145 PCV U4 W3	- grad(er)	4000 K	143 lm/W	4 300 lm
910505103160	RC530B 43S/940 SIA W8L145 PCV U4	- grad(er)	4000 K	143 lm/W	4 300 lm
910505103285	RC530B 43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4	120 grad(er)	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W	4 300 lm
910505103291	RC530B 43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4 SC	120 grad(er)	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W	4 300 lm
910505103102	RC532B 25S/940 PSD W8L113 VPC	- grad(er)	4000 K	139 lm/W	2 500 lm
910505103103	RC531B 19S/930 PSD W8L150 VPC IP	- grad(er)	3000 K	104 lm/W	1 900 lm
910505103156	RC530B 34S/940 SIA W8L120 VPC U4 SC	- grad(er)	4000 K	142 lm/W	3 400 lm
910505103157	RC530B 34S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3	- grad(er)	3000 K	133 lm/W	3 400 lm
910505103158	RC530B 34S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3 SC	- grad(er)	3000 K	133 lm/W	3 400 lm
910505103159	RC530B 25S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3	- grad(er)	3000 K	133 lm/W	2 500 lm
910505103288	RC530B 34S/TW9 SIA W8L120 VPC U4	120 grad(er)	Tunable white 2700-6500 K	124 lm/W	3 400 lm
910505103290	RC531B 25S/TW9 SIA W8L120 VPC U4	120 grad(er)	Tunable white 2700-6500 K	93 lm/W	2 500 lm

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk	Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
910505103155	RC532B 43S/940 SIA W8L145 PCV U4 W3	30 W	910505103156	RC530B 34S/940 SIA W8L120 VPC U4 SC	24 W
910505103160	RC530B 43S/940 SIA W8L145 PCV U4	30 W	910505103157	RC530B 34S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3	25,5 W
910505103285	RC530B 43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4	35,5 W	910505103158	RC530B 34S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3 SC	25,5 W
910505103291	RC530B 43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4 SC	35,5 W	910505103159	RC530B 25S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3	18,8 W
910505103102	RC532B 25S/940 PSD W8L113 VPC	18 W	910505103288	RC530B 34S/TW9 SIA W8L120 VPC U4	27,5 W
910505103103	RC531B 19S/930 PSD W8L150 VPC IP	17,8 W	910505103290	RC531B 25S/TW9 SIA W8L120 VPC U4	27 W

Kontroller og dimming

Order Code	Full Product Name	Innebygd styring
910505103155	RC532B 43S/940 SIA W8L145 PCV U4 W3	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor
910505103160	RC530B 43S/940 SIA W8L145 PCV U4	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor
910505103285	RC530B 43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor
910505103291	RC530B 43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4 SC	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor
910505103102	RC532B 25S/940 PSD W8L113 VPC	-
910505103103	RC531B 19S/930 PSD W8L150 VPC IP	-
910505103156	RC530B 34S/940 SIA W8L120 VPC U4 SC	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor

Order Code	Full Product Name	Innebygd styring
910505103157	RC530B 34S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor
910505103158	RC530B 34S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3 SC	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor
910505103159	RC530B 25S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor
910505103288	RC530B 34S/TW9 SIA W8L120 VPC U4	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor
910505103290	RC531B 25S/TW9 SIA W8L120 VPC U4	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor

Mekanikk og innfatning

Order Code	Full Product Name	Ingress beskyttelseskode
910505103155	RC532B 43S/940 SIA W8L145 PCV U4 W3	IP20
910505103160	RC530B 43S/940 SIA W8L145 PCV U4	IP20/54
910505103285	RC530B 43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4	IP20
910505103291	RC530B 43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4 SC	IP20/54
910505103102	RC532B 25S/940 PSD W8L113 VPC	IP20/40
910505103103	RC531B 19S/930 PSD W8L150 VPC IP	IP20

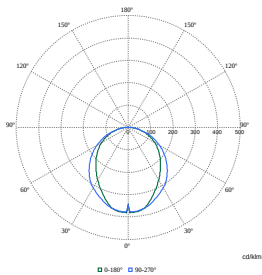
Order Code	Full Product Name	Ingress beskyttelseskode
910505103156	RC530B 34S/940 SIA W8L120 VPC U4 SC	IP20/54
910505103157	RC530B 34S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3	IP20
910505103158	RC530B 34S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3 SC	IP20/54
910505103159	RC530B 25S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3	IP20/54
910505103288	RC530B 34S/TW9 SIA W8L120 VPC U4	IP20
910505103290	RC531B 25S/TW9 SIA W8L120 VPC U4	IP20/54

Produktdata

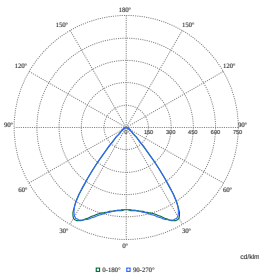
Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910505103155	RC532B 43S/940 SIA W8L145 PCV U4 W3	RC532B
910505103160	RC530B 43S/940 SIA W8L145 PCV U4	RC530B
910505103285	RC530B 43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4	RC530B
910505103291	RC530B 43S/TW9 SIA W8L145 PCV U4 SC	RC530B
910505103102	RC532B 25S/940 PSD W8L113 VPC	RC532B
910505103103	RC531B 19S/930 PSD W8L150 VPC IP	RC531B

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910505103156	RC530B 34S/940 SIA W8L120 VPC U4 SC	RC530B
910505103157	RC530B 34S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3	RC530B
910505103158	RC530B 34S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3 SC	RC530B
910505103159	RC530B 25S/930 SIA W8L120 VPC U4 W3	RC530B
910505103288	RC530B 34S/TW9 SIA W8L120 VPC U4	RC530B
910505103290	RC531B 25S/TW9 SIA W8L120 VPC U4	RC534B

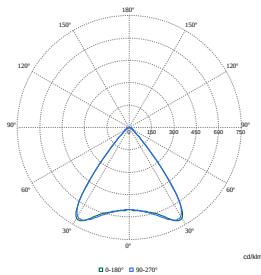
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103103

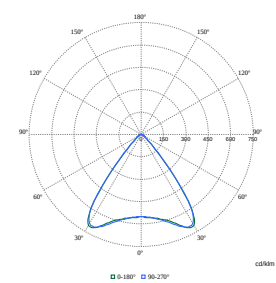


Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103102

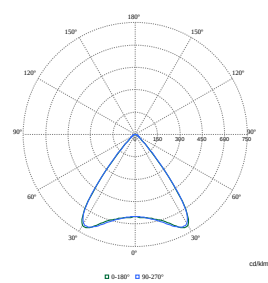


Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103160

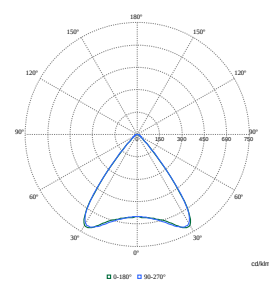
Polar Wide Diagrams



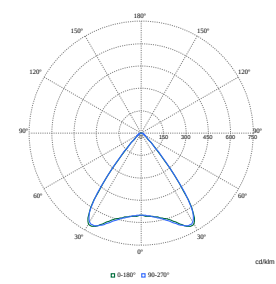
Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103157



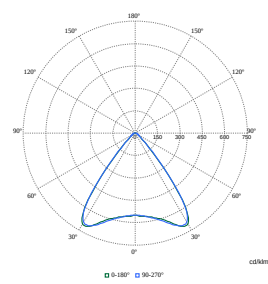
Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103285



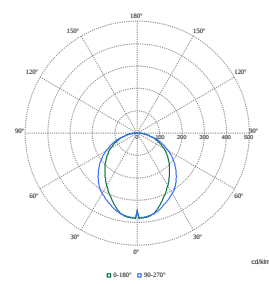
Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103159



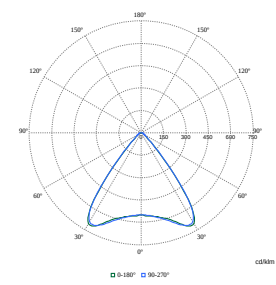
Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103156



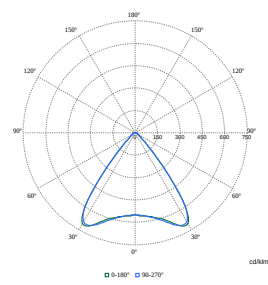
Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103291



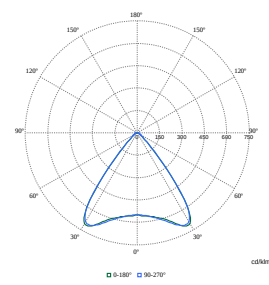
Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103290



Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103288



Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103155



Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103158

