



Philips TrueLine gömme: Gerçek ışık hattı

TrueLine, gömme

Mimarlar üzerinde çalıştıkları yerlerin iç mimarisine uygun aydınlatma çözümlerine ihtiyaç duyuyor. Zarif bir tasarımın yanı sıra yüksek düzey aydınlatma özelliği istiyorlar. Proje firmaları, ofis aydınlatma normlarıyla uyumlu olacak şekilde doğru ışık düzeyini elde etmenin yanı sıra enerji tasarrufu yapabilmelerini sağlayacak aydınlatma armatürlerine ihtiyaç duyuyor. TrueLine, recessed her iki gereksinimi de karşılayabiliyor. TrueLine'ın sarkıt modeli de mevcuttur.

Faydaları

- Homojen ışık dağılımı
- Lineer aydınlatma armatürü için son derece yüksek verimlilik
- Mimarlar için en popüler aydınlatma armatürü muhafaza boyutları

Özellikler

- 100 lm/W üzerinde aydınlatma verimi
- Ofis aydınlatma normları ile uyumlu
- Bağımsız ve lineer hatlar
- Sarkıt model de mevcuttur
- Direkt ve endirek aydınlatma
- Homojen ışık dağılımı
- Geleceđe yönelik: PoE

Uygulama

- Ofisler
- Eđitim
- Perakende

Güvenlik ve uyarılar

- Ürün IPX0'dır, su girişine karşı korumalı değildir. Bu nedenle, aydınlatma armatürünün kurulacağı ortamın uygun şekilde kontrol edilmesini şiddetle tavsiye ederiz.
- Yukarıdaki tavsiyeye uyulmaz ve aydınlatma armatürleri su girişine maruz kalırsa, Philips / Signify ürünün bozulmayacağını garanti edemez ve ürün garantisi geçersiz olur.

Versions



TrueLine recessed-RC530B L1130

TrueLine-RC534B VPC



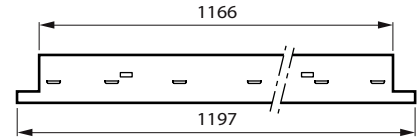
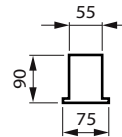
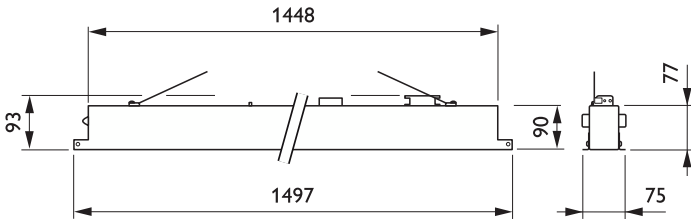
TrueLineRecessed PCV LINE
ASYMMETRIC RTP

TrueLineRecessed VPC OC IP RTP



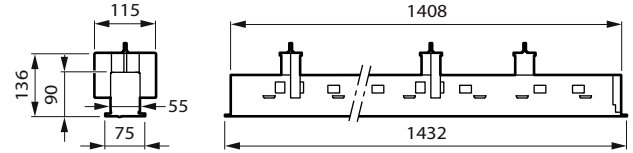
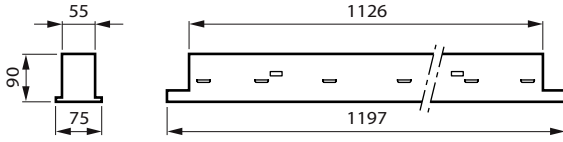
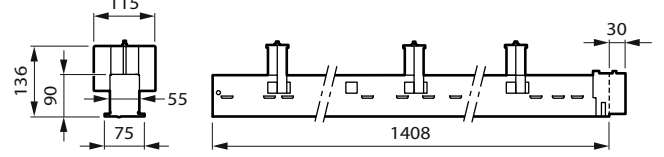
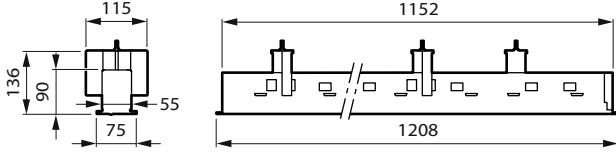
TrueLineRecessed PCV
ASYMMETRIC RTP

Boyutlu çizim



Recessed VPC_W8L120_sensor/IP

Boyutlu çizim



Recessed VPC_W8L120_no sensor

ÜRÜN BİLGİLERİ



TrueLineRecessed NOC OPTICS
DP



TrueLine_recessed-
RC530B_PCV_L1130-DP.tif



TrueLine-
RC530_RC531_RC534B_VPC-
DPP.tif



TrueLine-
RC530_RC531_RC534B_VPC_PI5-
DPP.tif

ÜRÜN BİLGİLERİ



TrueLine-
RC534B_SM534C_SP534P-DPP.tif



TrueLineRecessed OC OPTICS DP



TrueLineRecessed PCV line
CONNECTED DP1



TrueLineRecessed VPC line
CONNECTED DP2



TrueLineRecessed VPC line
CONNECTED DP1



TrueLineRecessed PCV line
CONNECTED DP2



TrueLineRecessed VPC LINE RTP



TrueLine_Recessed IP DP



TrueLineRecessed ASYMMETRIC
OPTICS DP

Genel Bilgiler

Tertibat dahildir	Evet
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır
Sürücü birimi sayısı	1 ünite

Işık Teknik Ayrıntıları

Işık kaynağının ışın açısı	- °
Renk oluşturma dizini (CRI)	>90
Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre titreme değeri	1
Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	0,4

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220 ila 240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	+10 - +40 °C
-------------------------	--------------

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Evet
----------------	------

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Rengi	Beyaz
----------------	-------

Onay ve Uygulama

CE işareti	Evet
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I
ENEC işareti	ENEC işareti

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıç renk türü	(0.38, 0.38) SDCM <3
Işık akısı toleransı	+/-10%

Uygulama Koşulları

Maksimum dim seviyesi	1%
Rastgele anahtara uygun	Hayır

Genel Bilgiler

Order Code	Full Product Name	Ürün ailesi kodu	Service etiketi
97159200	RC530B 43S/940 PSD W8L141 PCV	RC530B	Evet
97171400	RC531B 15S/940 PSD W8L115 PCV	RC531B	Evet
97178300	RC531B 31S/940 PSD W8L141 PCV	RC531B	Evet
97174500	RC531B 19S/940 PSD W8L141 PCV	RC531B	Evet
97181300	RC532B LED15S/940 PSD W8L113 PCV PI5	RC532B	-
97199800	RC534B 40S/940 PSD W8L120 VPC IP	RC534B	Evet
97202500	RC535B 43S/940 PSD W8L141 PCV	RC535B	Evet
97154700	RC530B 34S/940 PSD W8L120 VPC IP	RC530B	Evet
97200100	RC534B 43S/940 PSD W8L141 PCV	RC534B	Evet
97182000	RC532B 19S/940 PSD W8L141 PCV	RC532B	Evet
97184400	RC532B 25S/940 PSD W8L113 PCV	RC532B	Evet
97188200	RC532B 43S/940 PSD W8L141 PCV	RC532B	Evet
97197400	RC533B 31S/940 PSD W8L141 PCV	RC533B	Evet
97194300	RC533B 19S/940 PSD W8L141 PCV	RC533B	Evet
97185100	RC532B 25S/940 PSD W8L113 VPC	RC532B	Evet
97173800	RC531B 19S/930 PSD W8L150 VPC IP	RC531B	Evet
97172100	RC531B 15S/940 PSD W8L120 VPC IP	RC531B	Evet

Işık Teknik Ayrıntıları

Order Code	Full Product Name	İlişkili Renk	Aydınlatma		Optik
		Sıcaklığı (Nom.)	Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akısı	
97159200	RC530B 43S/940 PSD W8L141 PCV	4000 K	144 lm/W	4.300 lm	Geniş ışın
97171400	RC531B 15S/940 PSD W8L115 PCV	4000 K	106 lm/W	1.500 lm	Geniş ışın
97178300	RC531B 31S/940 PSD W8L141 PCV	4000 K	110 lm/W	3.100 lm	Geniş ışın
97174500	RC531B 19S/940 PSD W8L141 PCV	4000 K	110 lm/W	1.900 lm	Geniş ışın

Order Code	Full Product Name	İlişkili Renk	Aydınlatma		Optik
		Sıcaklığı (Nom.)	Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akısı	
97181300	RC532B LED15S/940 PSD W8L113 PCV PI5	4000 K	127 lm/W	1.500 lm	Geniş ışın
97199800	RC534B 40S/940 PSD W8L120 VPC IP	4000 K	130 lm/W	4.000 lm	Asimetrik ayna
97202500	RC535B 43S/940 PSD W8L141 PCV	4000 K	138 lm/W	4.300 lm	Asimetrik ayna

Order Code	Full Product	İlişkili Renk	Aydınlatma		Optik
	Name	Sıcaklığı (Nom.)	Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akısı	
97154700	RC530B 34S/940 PSD W8L120 VPC IP	4000 K	145 lm/W	3.400 lm	Geniş ışın
97200100	RC534B 43S/940 PSD W8L141 PCV	4000 K	138 lm/W	4.300 lm	Asimetrik ayna
97182000	RC532B 19S/940 PSD W8L141 PCV	4000 K	139 lm/W	1.900 lm	Geniş ışın
97184400	RC532B 25S/940 PSD W8L113 PCV	4000 K	139 lm/W	2.500 lm	Geniş ışın
97188200	RC532B 43S/940 PSD W8L141 PCV	4000 K	144 lm/W	4.300 lm	Geniş ışın
97197400	RC533B 31S/940 PSD W8L141 PCV	4000 K	110 lm/W	3.100 lm	Geniş ışın

Order Code	Full Product	İlişkili Renk	Aydınlatma		Optik
	Name	Sıcaklığı (Nom.)	Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akısı	
97194300	RC533B 19S/940 PSD W8L141 PCV	4000 K	110 lm/W	1.900 lm	Geniş ışın
97185100	RC532B 25S/940 PSD W8L113 VPC	4000 K	139 lm/W	2.500 lm	Geniş ışın
97173800	RC531B 19S/930 PSD W8L150 VPC IP	3000 K	104 lm/W	1.900 lm	Geniş ışın
97172100	RC531B 15S/940 PSD W8L120 VPC IP	4000 K	106 lm/W	1.500 lm	Geniş ışın

Çalıştırma ve Elektrik

Order Code	Full Product Name	Güç Tüketimi
97159200	RC530B 43S/940 PSD W8L141 PCV	30,5 W
97171400	RC531B 15S/940 PSD W8L115 PCV	14,6 W
97178300	RC531B 31S/940 PSD W8L141 PCV	29 W
97174500	RC531B 19S/940 PSD W8L141 PCV	17,8 W
97181300	RC532B LED15S/940 PSD W8L113 PCV PI5	12,2 W
97199800	RC534B 40S/940 PSD W8L120 VPC IP	31,5 W
97202500	RC535B 43S/940 PSD W8L141 PCV	32 W
97154700	RC530B 34S/940 PSD W8L120 VPC IP	24,5 W
97200100	RC534B 43S/940 PSD W8L141 PCV	32 W

Order Code	Full Product Name	Güç Tüketimi
97182000	RC532B 19S/940 PSD W8L141 PCV	14 W
97184400	RC532B 25S/940 PSD W8L113 PCV	18 W
97188200	RC532B 43S/940 PSD W8L141 PCV	30,5 W
97197400	RC533B 31S/940 PSD W8L141 PCV	29 W
97194300	RC533B 19S/940 PSD W8L141 PCV	17,8 W
97185100	RC532B 25S/940 PSD W8L113 VPC	18 W
97173800	RC531B 19S/930 PSD W8L150 VPC IP	17,8 W
97172100	RC531B 15S/940 PSD W8L120 VPC IP	14,6 W

Onay ve Uygulama

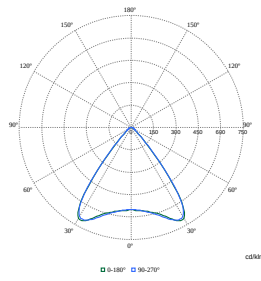
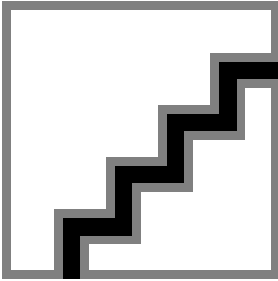
				Mekanik çarpışma	Girişime Karşı
Order Code	Full Product Name	Alev alma işareti	Ateşleme teli testi	koruma kodu	Koruma Sınıfı
97159200	RC530B 43S/940 PSD W8L141 PCV	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40
97171400	RC531B 15S/940 PSD W8L115 PCV	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/54
97178300	RC531B 31S/940 PSD W8L141 PCV	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40
97174500	RC531B 19S/940 PSD W8L141 PCV	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/54

				Mekanik çarpmışma	Girişime Karşı
Order	Full Product		Ateşleme teli	koruma	Koruma
Code	Name	Alev alma işareti	testi	kodu	Sınıfı
97181300	RC532B LED15S/940 PSD W8L113 PCV PI5	Normalde yanıcı yüzeylere montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn.	IK02	IP20/40
97199800	RC534B 40S/940 PSD W8L120 VPC IP	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40
97202500	RC535B 43S/940 PSD W8L141 PCV	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40
97154700	RC530B 34S/940 PSD W8L120 VPC IP	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40

Order Code	Full Product Name	Alev alma işareti	Ateşleme teli testi	Mekanik çarpışma koruma kodu	Girişime Karşı Koruma Sınıfı
97200100	RC534B 43S/940 PSD W8L141 PCV	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40
97182000	RC532B 19S/940 PSD W8L141 PCV	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40
97184400	RC532B 25S/940 PSD W8L113 PCV	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40
97188200	RC532B 43S/940 PSD W8L141 PCV	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40
97197400	RC533B 31S/940 PSD W8L141 PCV	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40

Order Code	Full Product Name	Alev alma işareti	Ateşleme teli testi	Mekanik çarpışma koruma kodu	Girişime Karşı Koruma Sınıfı
97194300	RC533B 19S/940 PSD W8L141 PCV	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40
97185100	RC532B 25S/940 PSD W8L113 VPC	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/40
97173800	RC531B 19S/930 PSD W8L150 VPC IP	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20
97172100	RC531B 15S/940 PSD W8L120 VPC IP	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn	IK03	IP20/54

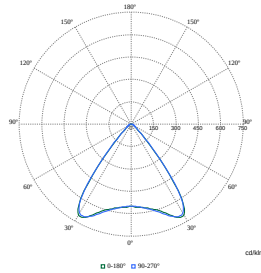
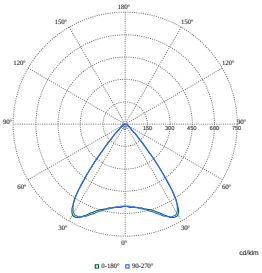
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103103

Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103119

Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103150

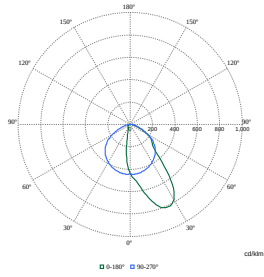


Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103106

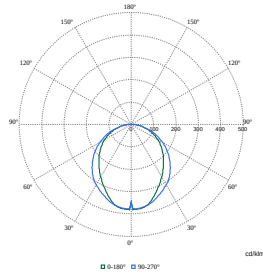
Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103102

Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103128

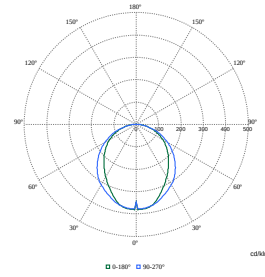
Polar Wide Diagrams



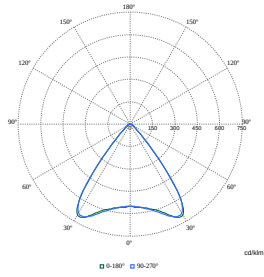
Polar Normal (separate) - RC530BI -
910505103120



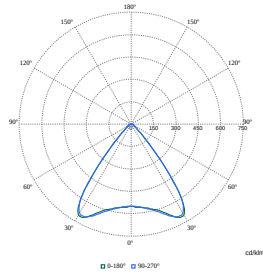
Polar Normal (separate) - RC530BI -
910505103117



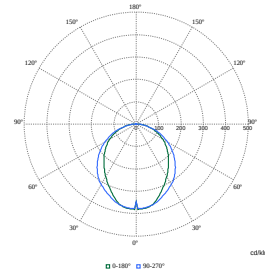
Polar Normal (separate) - RC530BI -
910505103129



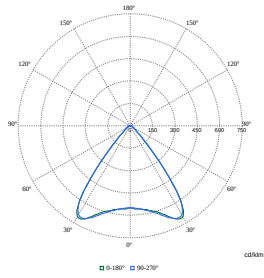
Polar Normal (separate) - RC530BI -
910505103110



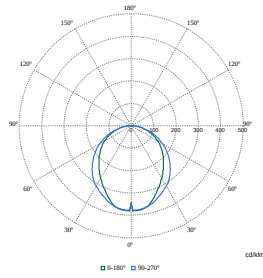
Polar Normal (separate) - RC530BI -
910505103118



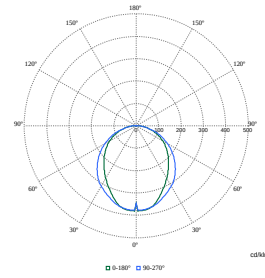
Polar Normal (separate) - RC530BI -
910505103111



Polar Normal (separate) - RC530BI -
910505103124

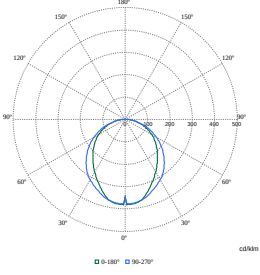


Polar Normal (separate) - RC530BI -
910505103121

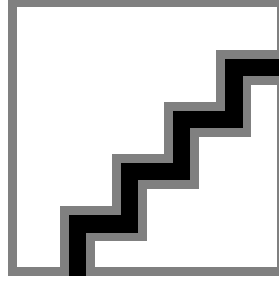


Polar Normal (separate) - RC530BI -
910505103126

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RC530BI -
910505103131



Polar Normal (separate) - RC530BI -
910505103130

