



Uppoasennettava CoreLine Recessed – kaikkiin projekteihin, joissa valolla on todella merkitystä

CoreLine Recessed

Uppoasennettavien Philips CoreLine -valaisimien valikoima täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Tämä korkealaatuinen uppoasennettava ledivalaisinvalikoima on suunniteltu korvaamaan vanhat T8- tai T5-tekniikkaa käyttävät uppoasennetut valaisimet. CoreLine-tuoteperheen valaisinvalikoimassa on myös uusi, innovatiivinen MultiLumen-vaihtoehto, jonka ansiosta valaisimen valovirta voidaan valita vasta asennuspaikalla. Ratkaisu säästää välittömästi energiaa ja sen käyttöikä on pitkä, joten se on ympäristöystävällinen ja kustannustehokas. Uppoasennettavien CoreLine RC136B-valaisimien asennusta helpottaa pikaliitin tai Wieland-liitin, joita on nopea käyttää. Sarjassa on myös Interact Ready -valaisimia, joihin on integroitu langaton yhteys ja jotka ovat täysin yhteensopivia Interact-yhdyskäytävien, -tunnistimien ja -ohjelmistojen kanssa.

Hyödyt

- MultiLumen: useita valovirtavaihtoehtoja yhdessä valaisimessa
- Uusi liitin helppoon ja nopeaan asennukseen
- Energiansäästöt ja pitkä käyttöikä alentavat käyttökustannuksia

CoreLine Recessed

Ominaisuudet

- MultiLumen: useita valovirtavaihtoehtoja (2 800–4 300 lm) yhdessä valaisimessa.
- Helppo liitin, nopeampi asennus: pikaliitin tai Wieland-liitin
- Energiatehokas ja pitkäikäinen: jopa 140 lm/W ja 50 000 h (L80)
- Saatavilla on useita välkkymätöntä valoa tuottavia ohjauksia: virtakytkin (PSU), himmennys (DALI) ja integroitu langaton yhteys (Interact Ready).
- Toimistoyhteensopivat (OC) ja yleisvalaistukseen tarkoitettut (NOC) tuoteversiot. Valinnaiset tuoteversiot: turvalaistus (EL) sekä Wieland/Adels-liittimet (W).
- Suuri valovirta: jopa 6 000 lm (OC)
- Valinnaiset tuoteversiot: turvalaistus (EL) sekä Wieland/Adels-liittimet (W)

Käyttökohteet

- Toimistot
- Terveystieteiden tutkimuskeskukset
- Oppilaitokset ja koulut

Rajoitukset ja turvallisuus

- Tuotteen suojaluokka on IPX0, eikä sitä ole sellaisenaan suojattu veden sisäänpääsystä vastaan. Suosittelemmekin, että valaisimen asennusympäristö tarkistetaan asiaankuuluvasti.
- Jos edellä mainittuja ohjeita ei noudateta ja valaisimet altistuvat veden sisäänpääsulle, Philips/Signify ei voi taata turvallista vikatilaa ja tuotetakuu raukeaa.

Versions

RC136B 28S_34S_40S/830 PSU
W60L60 NOC W3_SPP



RC136B 31S_37S_43S/840 PSD
W60L60 NOC W5_SPP



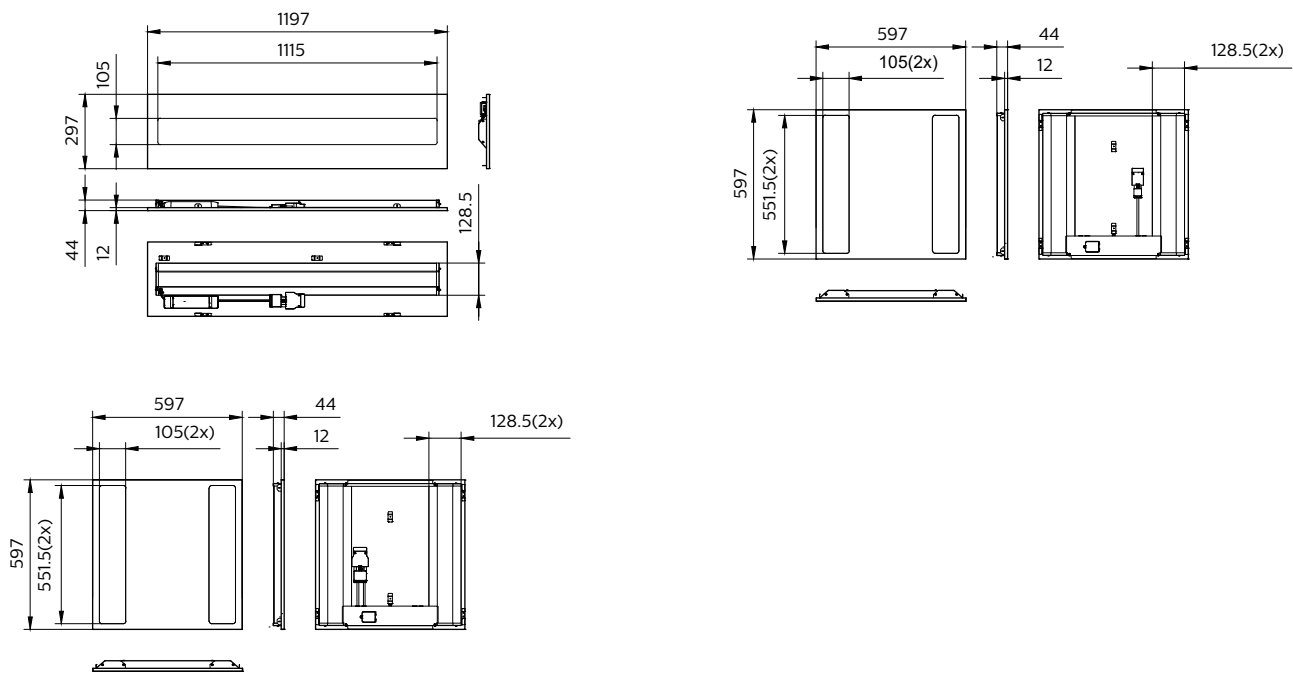
CoreLine Recessed



RC136B 31S_37S_43S/840 PSD
W60L60 NOC _SPP

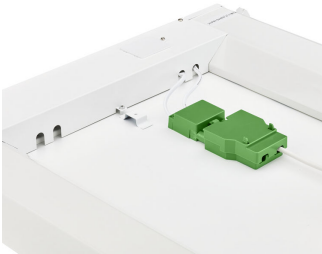


Mittapiirros



Tuotetiedot

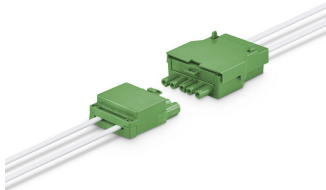
CoreLine Recessed Backside with connector



CoreLine Recessed Backside



CoreLine Recessed connector PSD (dali)



CoreLine Recessed

Tuotetiedot



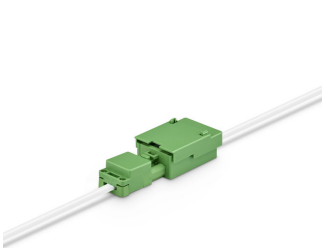
CoreLine_Recessed_RC136B_60x60



CoreLine Recessed Wileland



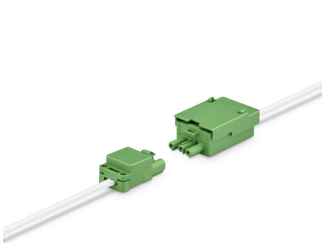
CoreLine Recessed connector PSU (On/Off)



CoreLine Recessed connector PSU (On/Off)



CoreLine Recessed Edge



CoreLine Recessed connector PSU (On/Off)



CoreLine Recessed Safety Cable



CoreLine Recessed in ceiling

Tuotetiedot

Wieland W5 Dali Connector



Yleistä tietoa

Liitäntälaite mukana	Kyllä
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot

Värintoistoindeksi (CRI)	>80
--------------------------	-----

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220-240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Mekaaniset tiedot ja runko

Kotelon väri	Valkoinen
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK03
Suojausluokan koodi	IP20/44

Merkinnät ja luokitukset

Ympäristön lämpötila	-10...+40 °C
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Välkyntäarvo (PstLM)	1

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
-----------------------	--------

Valaistuksen tekniset tiedot (1/2)

Order Code	Full Product Name	All-in-malli	Väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
910505101242	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60NOCELB3	All-in, Multi Lumen	4000 K	126 lm/W	3 100 lm
911401896681	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	-	3000 K	135 lm/W	4 000 lm
911401881081	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC W3	All-in, Multi Lumen	3000 K	130 lm/W	2 800 lm
911401881381	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC W5	All-in, Multi Lumen	4000 K	140 lm/W	3 100 lm
911401867382	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC	-	4000 K	140 lm/W	4 300 lm
911401867682	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC W3	-	4000 K	140 lm/W	4 300 lm
911401880581	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	All-in, Multi Lumen	4000 K	140 lm/W	3 100 lm

Valaistuksen tekniset tiedot (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi	Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
910505101242	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60NOCELB3	Leveä valokeila	911401881081	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC W3	Keilakulma 100°
911401896681	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	Keilakulma 84°	911401881381	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC W5	Keilakulma 100°

CoreLine Recessed

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
911401867382	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC	Keilakulma 84°
911401867682	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC W3	Keilakulma 84°

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Suojausluokka IEC	Virrankulutus
910505101242	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60NOCELB3	Suojausluokka I	34 W
911401896681	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	Suojausluokka II	31 W
911401881081	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC W3	Suojausluokka I	31 W
911401881381	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC W5	Suojausluokka II	31 W

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Enimmäishimmennystaso
910505101242	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60NOCELB3	Ei	-
911401896681	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	Kyllä	1%
911401881081	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC W3	Ei	-
911401881381	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC W5	Kyllä	3%

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
911401880581	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	Keilakulma 100°

Order Code	Full Product Name	Suojausluokka IEC	Virrankulutus
911401867382	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC	Suojausluokka II	31 W
911401867682	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC W3	Suojausluokka II	31 W
911401880581	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	Suojausluokka II	31 W

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Enimmäishimmennystaso
911401867382	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC	Kyllä	1%
911401867682	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC W3	Kyllä	1%
911401880581	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	Kyllä	3%

Hätätiläkäyttö

				Turvavalaistukse					Turvavalaistuksen
Order Code	Full Product Name	Keskusakustollinen	Turvavalaistus	nimelliskesto (täydellä akulla)	Order Code	Full Product Name	Keskusakustollinen	Turvavalaistus	nimelliskesto (täydellä akulla)
910505101242	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60NOCELB3	Ei	Turvavalaistuksen kesto 3 tuntia, perusversio	3 tuntia		PSD W60L60 NOC W5			
911401896681	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	-	-	-	911401867382	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC	-	-	-
911401881081	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC W3	-	-	-	911401867682	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC W3	-	-	-
911401881381	RC136B 31S_37S_43S/840	-	-	-	911401880581	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	-	-	-

Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Stroboskoopin arvo (SVM)
910505101242	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60NOCELB3	0,4
911401896681	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	0,4

Order Code	Full Product Name	Stroboskoopin arvo (SVM)
911401881081	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC W3	1,6

CoreLine Recessed

Order Code	Full Product Name	Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)
911401881381	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC W5	1,6
911401867382	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC	0,4

Order Code	Full Product Name	Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)
911401867682	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC W3	0,4
911401880581	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	1,6

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Order Code	Full Product Name	Alkuperäinen kromaattisuus
910505101242	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60NOCELB3	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
911401896681	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
911401881081	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC W3	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
911401881381	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC W5	(0.38, 0.38) SDCM ≤3

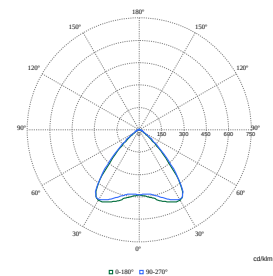
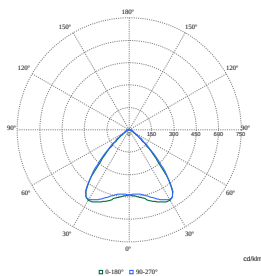
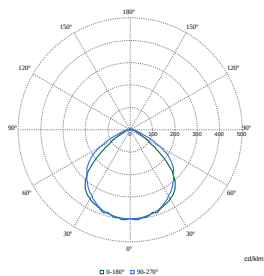
Order Code	Full Product Name	Alkuperäinen kromaattisuus
911401867382	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
911401867682	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC W3	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
911401880581	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3

Tuotetiedot

Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
910505101242	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60NOCELB3	RC136B
911401896681	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	-
911401881081	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC W3	-
911401881381	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC W5	-

Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
911401867382	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC	-
911401867682	RC136B 43S/840 WIA W30L120 OC W3	-
911401880581	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	-

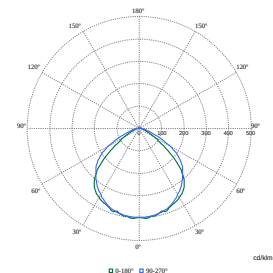
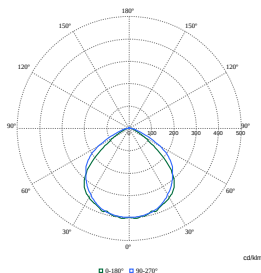
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RC136BI - 910505101242

Polar Normal (separate) - null - 911401867382

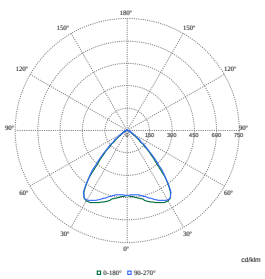
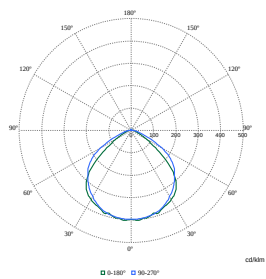
Polar Normal (separate) - null - 911401867682



Polar Normal (separate) - null - 911401880581

Polar Normal (separate) - null - 911401881081

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401881381

Polar Normal (separate) - null - 911401896681

