



CoreLine Batten – kohteisiin, joissa valolla on todella merkitystä

CoreLine Batten

CoreLine Batten -jonovalaisin täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Asentaminen on nopeaa ja helppoa tehokkaan suunnittelun ansiosta, ja saumattoman jonovalaisinratkaisun luonti on helppoa ilman lisävarusteita. CoreLine Batten - jonovalaisimen valonjako on tasainen ja valaistusvoimakkuus yhtenäinen, joten valo on silmille miellyttävää. Tuoteportfolioon kuuluu myös Interact Ready -valaisimia, joihin on integroitu langaton yhteys ja jotka voidaan liittää Interact-yhdyskäytäviin, -tunnistimiin ja -ohjelmistoihin.

Hyödyt

- Energiansäästö ja pitkä käyttöikä alentavat käyttökustannuksia.
- Korvaa suoraan perinteiset runkovalaisimet valotehon, pituuden ja asennuksen joustavuuden osalta.
- Luo helposti saumattomia ja silmää miellyttäviä ramppivalaistusratkaisuja varastoihin ja teollisuushalleihin. Yksinkertainen järjestelmä sopii kohteisiin, joissa tuotantotilojen saneeraus on ajankohtaista.

CoreLine Batten

Ominaisuudet

- Energiatehokas ja pitkäikäinen: jopa 130 lm/W ja 50 000 h (L70).
- Saatavana useita eri pituusvaihtoehtoja: 600/1200/1500/1800, jopa 10 000 lm, 3 000 K ja 4 000 K.
- Älykäs tuotearkkitehtuuri – helppo asentaa ilman työkaluja pistoliittimien ja läpipohtosmahdollisuuden ansiosta.
- Valinnaiset ohjausjärjestelmät ja tuoteversiot: DALI, integroitu langaton ohjaus (Interact Ready), turvavalaistus 3 tuntia (EL).

Käyttökohteet

- Teollisuuden tuotantotilat, korjauspajat sekä tekniset tilat
- Kokoonpanoalueet ja laitetilat
- Nurkkavalaistus
- Yleinen aluevalaistus

Rajoitukset ja turvallisuus

- Tuotteen suojausluokka on IPX0, eikä sitä ole sellaisenaan suojattu veden sisäänpääsystä vastaan. Suosittelemekin, 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



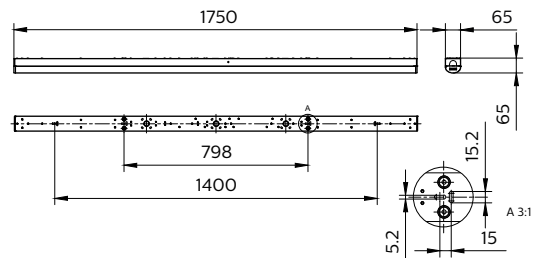
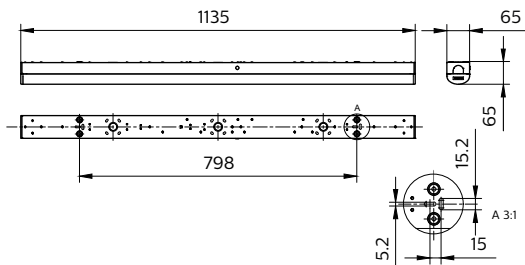
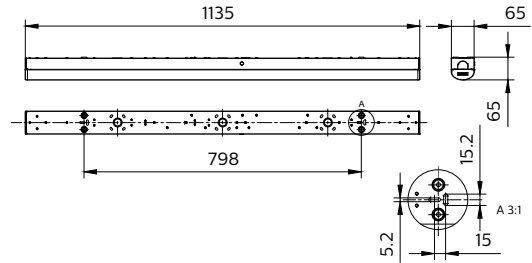
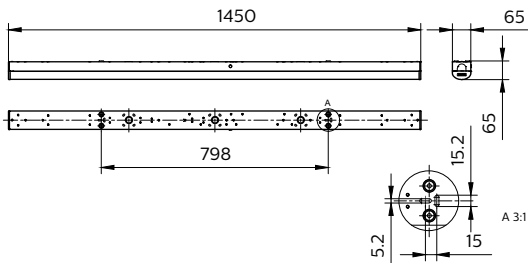
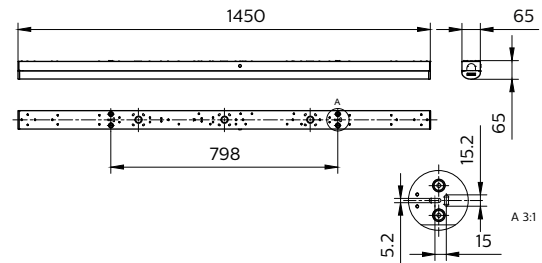
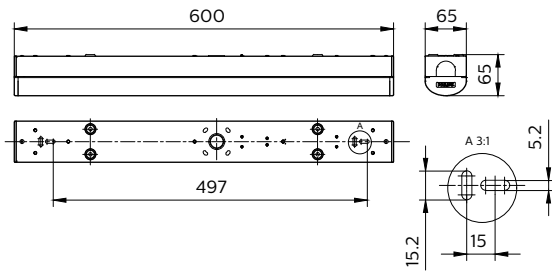
CoreLine Batten

Versions

Product standard image, CoreLine
batten BN126C

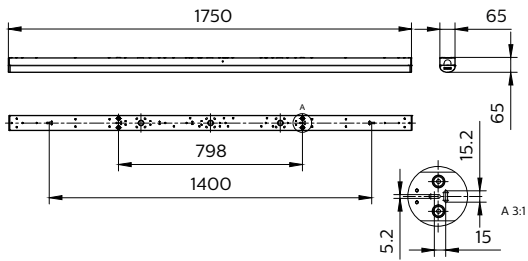


Mittapiirros



CoreLine Batten

Mittapiirros

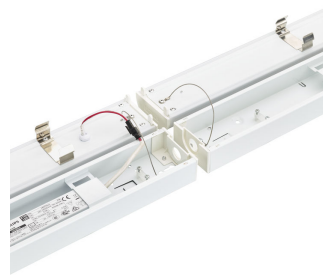


Tuotetiedot

CoreLine batten, BN126C, opening



Detail image - open, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten, BN126C, light-line creation



Detail image - ending, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten, BN126C, opening



Detail image - All-in dipswitch, CoreLine batten BN126C



CoreLine Batten

Tuotetiedot



CoreLine batten, BN126C, light-line creation



Detail image - back, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten, BN126C, front view



CoreLine batten, BN126C, back view



Detail image - open, CoreLine batten BN126C



Detail image - back, CoreLine batten BN126C

Yleistä tietoa

Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	Kyllä
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö

Valaistuksen tekniset tiedot

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

Käyttö- ja sähkö tiedot

Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
-------------------	-----------------

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon väri	Valkoinen
Iskunkestävyysluokka	IK04

Merkinnät ja luokitukset

Käyttölämpötila-alue	-20...+40 °C
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Valonlähde vaihdettavissa	Huoltotunniste
911401834584	BN126C LED52S/840 PSU L1500	Ei	Kyllä
911401834784	BN126C LED80S/840 PSU L1500	Ei	Kyllä
911401833984	BN126C LED41S/840 PSU L1200	Ei	Kyllä
911401834184	BN126C LED64S/840 PSU L1200	Ei	Kyllä
911401835184	BN126C LED100S/840 PSU L1800	Ei	Kyllä
911401850487	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	-	-
911401850787	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	-	-
911401850587	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	-	-
911401850187	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	-	-
911401850287	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	-	-
911401850687	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	-	-
911401850087	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	-	-
911401850387	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	-	-

Valaistuksen tekniset tiedot (1/2)

Order Code	Full Product Name	All-in-ominaisuus	Väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
911401834584	BN126C LED52S/840 PSU L1500	-	4000 K	130 lm/W	5 200 lm
911401834784	BN126C LED80S/840 PSU L1500	-	4000 K	136 lm/W	8 000 lm
911401833984	BN126C LED41S/840 PSU L1200	-	4000 K	130 lm/W	4 100 lm
911401834184	BN126C LED64S/840 PSU L1200	-	4000 K	130 lm/W	6 400 lm
911401835184	BN126C LED100S/840 PSU L1800	-	4000 K	130 lm/W	10 000 lm
911401850487	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	140 lm/W	1 500 lm
911401850787	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	140 lm/W	6 400 lm

Order Code	Full Product Name	All-in-ominaisuus	Väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
911401850587	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	140 lm/W	2 500 lm
911401850187	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	140 lm/W	6 400 lm
911401850287	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	140 lm/W	6 400 lm
911401850687	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	140 lm/W	3 500 lm
911401850087	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	140 lm/W	8 000 lm
911401850387	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	140 lm/W	8 000 lm

Valaistuksen tekniset tiedot (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
911401834584	BN126C LED52S/840 PSU L1500	Keilakulma 120°
911401834784	BN126C LED80S/840 PSU L1500	Keilakulma 120°
911401833984	BN126C LED41S/840 PSU L1200	Keilakulma 120°
911401834184	BN126C LED64S/840 PSU L1200	Keilakulma 120°
911401835184	BN126C LED100S/840 PSU L1800	Keilakulma 120°
911401850487	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	Symmetrinen
911401850787	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	Symmetrinen

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
911401850587	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	Symmetrinen
911401850187	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	Symmetrinen
911401850287	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	Symmetrinen
911401850687	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	Symmetrinen
911401850087	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	Symmetrinen
911401850387	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	Symmetrinen

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Tulojännite	Verkkotaajuus	Tehonkulutus	Soveltuu satunnaiseen kytkentään
911401834584	BN126C LED52S/840 PSU L1500	220-240 V	50 or 60 Hz	37 W	Ei sovellettavissa
911401834784	BN126C LED80S/840 PSU L1500	220-240 V	50 or 60 Hz	59 W	Ei sovellettavissa
911401833984	BN126C LED41S/840 PSU L1200	220-240 V	50 or 60 Hz	31 W	Ei sovellettavissa
911401834184	BN126C LED64S/840 PSU L1200	220-240 V	50 or 60 Hz	49 W	Ei sovellettavissa
911401835184	BN126C LED100S/840 PSU L1800	220-240 V	50 or 60 Hz	75 W	Ei sovellettavissa
911401850487	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	220-240 V	50 to 60 Hz	17 W	Ei
911401850787	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	220-240 V	50 to 60 Hz	71 W	Ei
911401850587	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	220-240 V	50 to 60 Hz	29,5 W	Ei

Order Code	Full Product Name	Tulojännite	Verkkotaajuus	Tehonkulutus	Soveltuu satunnaiseen kytkentään
911401850187	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	220-240 V	50 to 60 Hz	45,5 W	Ei
911401850287	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	220-240 V	50 to 60 Hz	45,5 W	Ei
911401850687	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	220-240 V	50 to 60 Hz	37 W	Ei
911401850087	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	220-240 V	50 to 60 Hz	57 W	Ei
911401850387	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	220-240 V	50 to 60 Hz	57 W	Ei

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
911401834584	BN126C LED52S/840 PSU L1500	Ei
911401834784	BN126C LED80S/840 PSU L1500	Ei
911401833984	BN126C LED41S/840 PSU L1200	Ei
911401834184	BN126C LED64S/840 PSU L1200	Ei
911401835184	BN126C LED100S/840 PSU L1800	Ei
911401850487	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	Ei
911401850787	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	Ei

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
911401850587	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	Ei
911401850187	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	Kyllä
911401850287	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	Kyllä
911401850687	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	Ei
911401850087	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	Kyllä
911401850387	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	Kyllä

Mekaaniset tiedot ja runko

Order Code	Full Product Name	Suojausluokan koodi
911401834584	BN126C LED52S/840 PSU L1500	IP20
911401834784	BN126C LED80S/840 PSU L1500	IP20
911401833984	BN126C LED41S/840 PSU L1200	IP20
911401834184	BN126C LED64S/840 PSU L1200	IP20
911401835184	BN126C LED100S/840 PSU L1800	IP20
911401850487	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	IP20/40
911401850787	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	IP20/40

Order Code	Full Product Name	Suojausluokan koodi
911401850587	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	IP20/40
911401850187	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	IP20/40
911401850287	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	IP20/40
911401850687	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	IP20/40
911401850087	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	IP20/40
911401850387	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	IP20/40

Hätätiläkäyttö

Order Code	Full Product Name	Keskusakustollinen turvavalaistus	Turvavalaistus	Turvavalaistuksen valovirta	Order Code	Full Product Name	Keskusakustollinen turvavalaistus	Turvavalaistus	Turvavalaistuksen valovirta
911401834584	BN126C LED52S/840 PSU L1500	Ei	Soveltuu turvavalaistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)	-	911401850587	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	Ei	Soveltuu turvavalaistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)	300 lm
911401834784	BN126C LED80S/840 PSU L1500	Ei	Soveltuu turvavalaistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)	-	911401850187	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	Ei	Soveltuu turvavalaistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)	300 lm
911401833984	BN126C LED41S/840 PSU L1200	Ei	Soveltuu turvavalaistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)	-	911401850287	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	Ei	Soveltuu turvavalaistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)	300 lm
911401834184	BN126C LED64S/840 PSU L1200	Ei	Soveltuu turvavalaistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)	-	911401850687	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	Ei	Soveltuu turvavalaistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)	330 lm
911401835184	BN126C LED100S/840 PSU L1800	-	-	-	911401850087	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	Ei	Soveltuu turvavalaistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)	300 lm
911401850487	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	-	-	-	911401850387	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	Ei	Soveltuu turvavalaistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)	300 lm
911401850787	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	-	-	-					
911401850587	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	Ei	Soveltuu turvavalaistukseen	330 lm					

Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Välkyntäarvo (PstLM)	Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)
911401834584	BN126C LED52S/840 PSU L1500	1	1,6
911401834784	BN126C LED80S/840 PSU L1500	1	1,6
911401833984	BN126C LED41S/840 PSU L1200	1	1,6
911401834184	BN126C LED64S/840 PSU L1200	1	1,6
911401835184	BN126C LED100S/840 PSU L1800	1	1,6
911401850487	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	-	-
911401850787	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	-	-

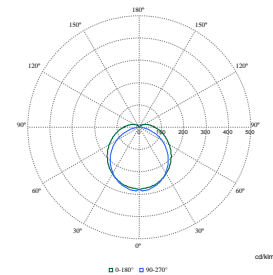
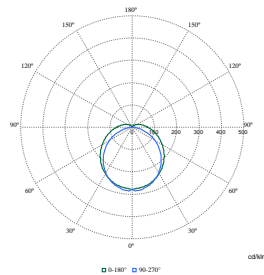
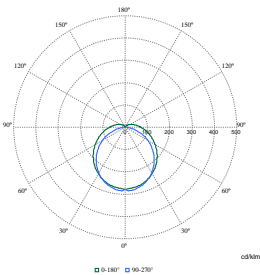
Order Code	Full Product Name	Välkyntäarvo (PstLM)	Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)
911401850587	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	-	-
911401850187	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	-	-
911401850287	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	-	-
911401850687	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	-	-
911401850087	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	-	-
911401850387	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	-	-

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuus alussa	Valovirran toleranssi
911401834584	BN126C LED52S/840 PSU L1500	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
911401834784	BN126C LED80S/840 PSU L1500	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
911401833984	BN126C LED41S/840 PSU L1200	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
911401834184	BN126C LED64S/840 PSU L1200	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
911401835184	BN126C LED100S/840 PSU L1800	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
911401850487	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
911401850787	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuus alussa	Valovirran toleranssi
911401850587	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
911401850187	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
911401850287	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
911401850687	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
911401850087	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
911401850387	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%

Polar Wide Diagrams

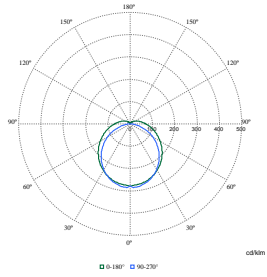


Polar Normal (separate) - 911401833984

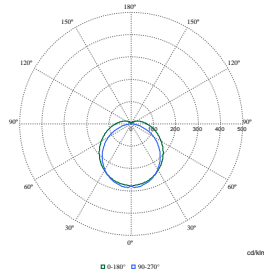
Polar Normal (separate) - 911401834184

Polar Normal (separate) - 911401834584

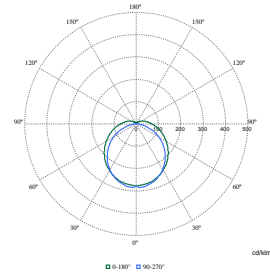
Polar Wide Diagrams



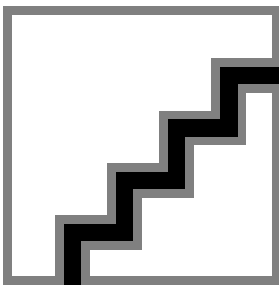
Polar Normal (separate) - 911401834784



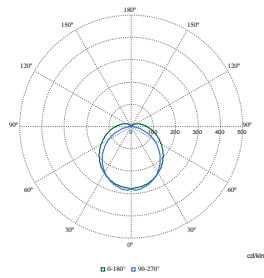
Polar Normal (separate) - 911401835184



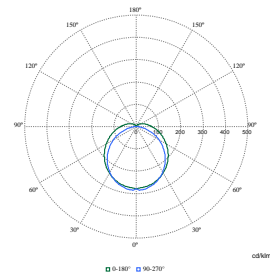
Polar Normal (separate) - 911401850787



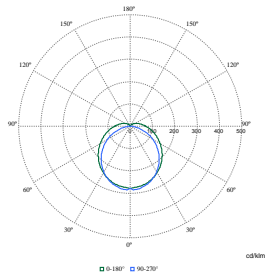
Polar Normal (separate) - 911401850487



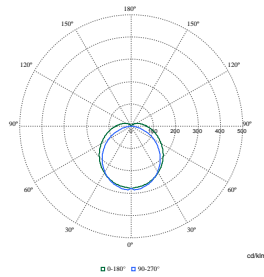
Polar Normal (separate) - 911401850387



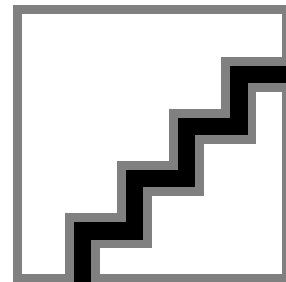
Polar Normal (separate) - 911401850287



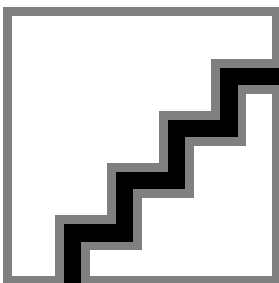
Polar Normal (separate) - 911401850087



Polar Normal (separate) - 911401850587



Polar Normal (separate) - 911401850687



Polar Normal (separate) - 911401850187

