



FlexBlend deschide calea către spații de birouri eficiente și adaptabile la diferite aranjamente ale mobilierului/spa iului

FlexBlend, suspendat

Philips FlexBlend este o familie atractivă de aparate de iluminat montate pe suprafață și suspendate, pe lângă FlexBlend încastrat. Gama de aparate de iluminat permite proprietarilor de clădiri să își optimizeze iluminatul, oferind sisteme care respectă normele destinate spațiilor de birouri, cu o recuperare a investiției în mai puțin de 3 - 4 ani. FlexBlend oferă flexibilitatea necesară grație unui design adaptabil. Acest lucru oferă posibilitatea de a instala ușor aparatele de iluminat la locație, în orice moment. Chiar dacă astăzi aparatul de iluminat este suspendat, mâine acesta poate fi adaptat la un montaj pe suprafață, în locație. Și invers. . Gama de aparate de iluminat cu montaj pe suprafață și suspendate se potrivește în numeroase spații de birouri, precum birouri necompartimentate, coridoare, săli de recepție și de conferințe. FlexBlend este oferit atât cu montare în linie, cât și singular, folosind același modul de iluminat. Astfel utilizatorii au posibilitatea de a utiliza FlexBlend drept sistem singular astăzi, dar montat în linie mâine. Controlerul este integrat în aparatul de iluminat. Pe măsură ce tehnologia se schimbă rapid, se așteaptă ca și soluțiile ideale de iluminat să includă inovații care pot contribui la optimizarea operațiunilor. Din acest motiv, FlexBlend dispune de toate opțiunile de conectivitate, pregătite pentru viitor. Fiind un aparat de iluminat System Ready, este posibilă asocierea cu sisteme de management al iluminatului, precum Philips SpaceWise, sau cu sisteme de iluminat bazate pe software, precum Interact Office cu fir (PoE) și Interact Office wireless și/sau cu inovațiile existente și viitoare în materie

FlexBlend, suspendat

de senzori. Prin urmare, gama de aparate de iluminat este pregătită pentru viitor și poate fi livrată fără nicio componentă de sistem iar, într-o fază ulterioară, poate fi optimizată la fața locului. O oportunitate atractivă pentru instalații noi și proiecte de renovare.

Beneficii

- Recuperare a investiției în mai puțin de 3 ani
- Un birou versatil, cu flexibilitate în utilizare în ceea ce privește alegerea aparatelor de iluminat, astfel încât să se potrivească pentru diferite aranjamente de mobilier sau spații de birou
- Pregătite pentru viitor: scalabile și pregătite pentru a fi conectate la sistemele de control a iluminatului

Caracteristici

- În totală conformitate cu normele pentru spații de birouri (UGR <19, L65< 3000 cd/sm), nivel de iluminare conform cerințelor pentru aplicațiile de birouri
- Efect luminos plăcut și uniform
- Diverse opțiuni de montaj, dimensiuni variate și opțiuni locale
- Senzori integrați
- Pregătite pentru a fi conectate cu sistemele de iluminat bazate pe software, cum ar fi Interact Office

Cerere

- Birouri
- Educație
- Sănătate

Warnings and safety

- Produsul este IPX0 și, prin urmare, nu este protejat împotriva infiltrării apei; astfel, se recomandă insistent ca mediul în care se va instala aparatul de iluminat să fie verificat corespunzător
- În cazul în care nu se respectă recomandarea de mai sus și aparatele de iluminat sunt expuse la infiltrarea cu apă, Philips/Signify nu poate garanta siguranța, iar garanția în caz de defecțiune a produsului va deveni nulă

Versions



FlexBlend Suspended SP340P O WH



FlexBlend Suspended SP340P PCS BK



FlexBlend Suspended SP340P PCS WH



FlexBlend Suspended SP340P MLO BK

FlexBlend, suspendat

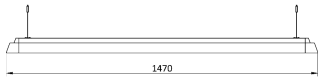
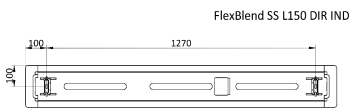
Versions



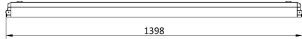
FlexBlend Suspended SP340P PCS SI

FlexBlend Suspended SP340P MLO SI

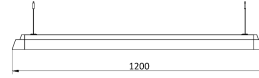
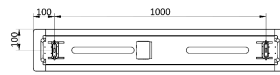
Cote



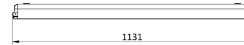
LINE
FlexBlend SS L150 DIR IND



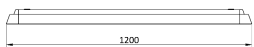
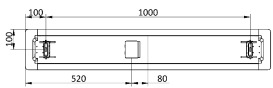
FlexBlend SS L120 DIR IND



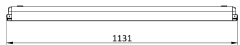
LINE
FlexBlend SS L120 DIR IND



FlexBlend SM L120 DIR



LINE
FlexBlend SM L120 DIR



Detalii produs



FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Suspended SP340P

FlexBlend, suspendat

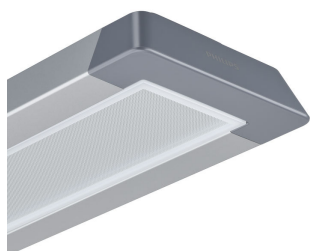
Detalii produs



FlexBlend Suspended SP340P O
BK



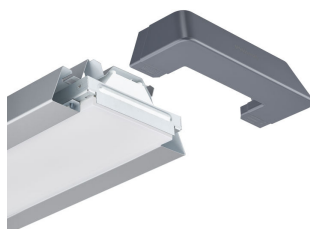
FlexBlend Suspended SP340P SI



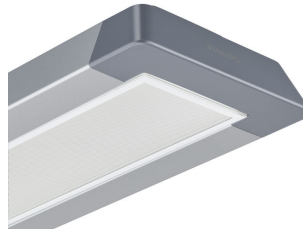
FlexBlend Suspended SP340P
MLO SI



FlexBlend Suspended SP340P PCS
WH



FlexBlend Suspended SP340P O SI



FlexBlend Suspended SP340P PCS
SI



FlexBlend Suspended SP340P PCS
BK

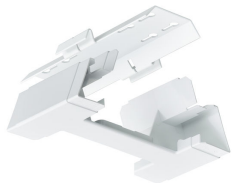


FlexBlend Suspended SP340P SI

FlexBlend, suspendat

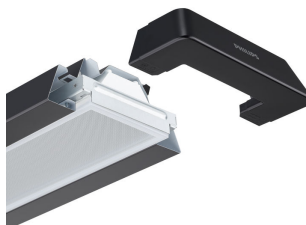
Detalii produs

FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Suspended SP340P BK

FlexBlend Suspended SP340P
MLO BK



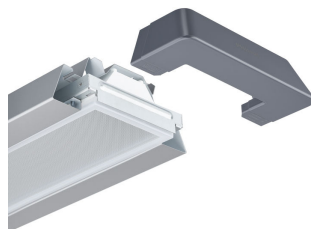
FlexBlend Suspended SP340P
MLO BK



FlexBlend Suspended SP340P BK



FlexBlend Suspended SP340P
MLO SI



FlexBlend Surface Mounted
SM340C



FlexBlend, suspendat

Detalii produs



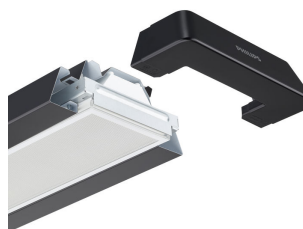
FlexBlend Suspended SP340P O
WH



FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH



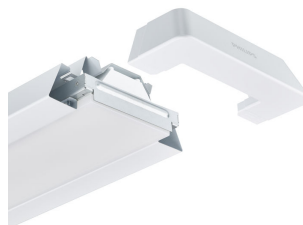
FlexBlend Suspended SP340P SI



FlexBlend Suspended SP340P PCS
BK



FlexBlend Suspended SP340P BK



FlexBlend Suspended SP340P O
WH



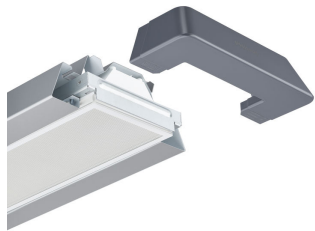
FlexBlend Suspended SP340P WH



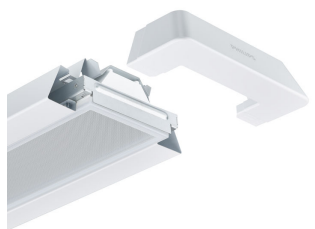
FlexBlend Suspended SP340P WH

FlexBlend, suspendat

Detalii produs



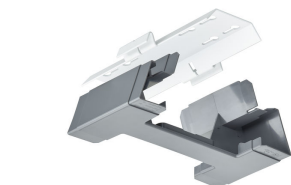
FlexBlend Suspended SP340P PCS
SI



FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P BK



FlexBlend Suspended SP340P SI



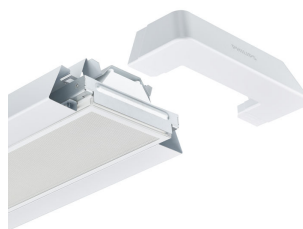
FlexBlend Suspended SP340P WH



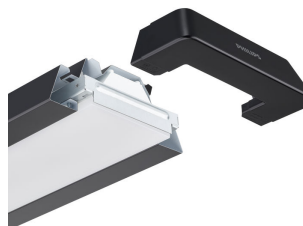
FlexBlend Suspended SP340P BK



FlexBlend Suspended SP340P SI



FlexBlend Suspended SP340P PCS
WH



FlexBlend Suspended SP340P O
BK

FlexBlend, suspendat

Informații generale

Balast inclus	Da
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unități de echipament	1 unitate
Etichetă de service	Da

Date tehnice lumină

Unghi de distribuție sursă de lumină	120°
Indice de redare a culorilor (IRC)	>90
Tip de sistem optic	Fascicul luminos larg

Funcționare și sistem electric

Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da (are legătură cu detectarea prezenței/mișcării și utilizarea luminii naturale)

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	1%

Sistem mecanic și carcasă

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20

Funcționare de urgență

Central de urgență	Da
Iluminat de urgență	Iluminat central de urgență acționat de curent continuu

Aprobare și aplicație

Interval temperatură ambientală	De la +10 până la +40 °C
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC plus
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Valoare pălpăire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
------------------------	--------

Date tehnice lumină

Order Code	Full Product Name	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Randament luminos	
			(nominal)	(nom.)
10378800	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	4000 K	136 lm/W	4.500 lm
10367200	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	4000 K	145 lm/W	4.500 lm
10365800	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	4000 K	145 lm/W	4.500 lm
10387000	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	4000 K	138 lm/W	3.600 lm
10388700	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	4000 K	143 lm/W	4.200 lm
10391700	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	4000 K	141 lm/W	4.800 lm
18299800	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	3000 K	140 lm/W	6.000 lm
10375700	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	4000 K	112 lm/W	4.500 lm
10366500	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	4000 K	145 lm/W	4.500 lm
10374000	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	4000 K	112 lm/W	4.500 lm
10373300	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	4000 K	112 lm/W	4.500 lm
10389400	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	4000 K	95 lm/W	3.600 lm
10390000	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	4000 K	94 lm/W	4.000 lm
10393100	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	4000 K	109 lm/W	4.800 lm
10394800	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	4000 K	108 lm/W	5.200 lm

FlexBlend, suspendat

Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
10378800	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	37,5 W
10367200	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	35 W
10365800	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	35 W
10387000	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	26,5 W
10388700	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	32 W
10391700	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	36 W
18299800	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	49,5 W
10375700	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	42,5 W

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
10366500	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	35 W
10374000	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	42,5 W
10373300	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	42,5 W
10389400	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	35 W
10390000	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	39 W
10393100	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	44,5 W
10394800	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	48,5 W

Sistem mecanic și carcasă

Order Code	Full Product Name	Culoare carcasă
10378800	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	Alb
10367200	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	Negru
10365800	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	Alb
10387000	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Alb
10388700	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Alb
10391700	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Alb
18299800	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	Alb
10375700	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	Negru

Order Code	Full Product Name	Culoare carcasă
10366500	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	Argintiu
10374000	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	Argintiu
10373300	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	Alb
10389400	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Alb
10390000	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Alb
10393100	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Alb
10394800	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Alb

Aprobare și aplica ie

Order Code	Full Product Name	Test de incandescen ă
10378800	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	Temperatură 850 °C, durată 30 s
10367200	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	Temperatură 850 °C, durată 30 s
10365800	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	Temperatură 850 °C, durată 30 s
10387000	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Temperatură 850 °C, durată 30 s
10388700	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Temperatură 850 °C, durată 30 s
10391700	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Temperatură 850 °C, durată 30 s
18299800	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	Temperatură 850 °C, durată 30 s
10375700	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	Temperatură 650 °C, durată 30 s

Order Code	Full Product Name	Test de incandescen ă
10366500	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	Temperatură 850 °C, durată 30 s
10374000	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	Temperatură 650 °C, durată 30 s
10373300	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	Temperatură 650 °C, durată 30 s
10389400	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Temperatură 650 °C, durată 30 s
10390000	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Temperatură 650 °C, durată 30 s
10393100	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Temperatură 650 °C, durată 30 s
10394800	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Temperatură 650 °C, durată 30 s

Performan ă ini ială (conformitate IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromatică ini ială
10378800	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
10367200	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
10365800	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
10387000	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
10388700	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
10391700	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
18299800	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
10375700	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3

Order Code	Full Product Name	Cromatică ini ială
10366500	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	(0.38, 0.38) SDCM <3
10374000	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	(0.38, 0.38) SDCM <3
10373300	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
10389400	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
10390000	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
10393100	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
10394800	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3

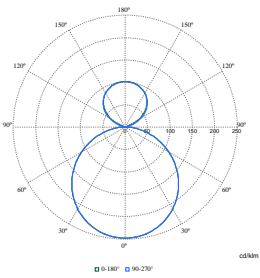
FlexBlend, suspendat

Date despre produs

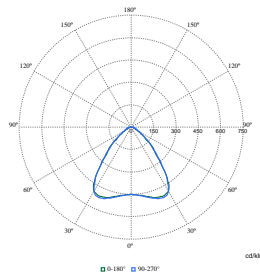
Order Code	Full Product Name	Cod familie de produse
10378800	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	SP342P
10367200	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	SP342P
10365800	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	SP342P
10387000	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP340P
10388700	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP340P
10391700	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP342P
18299800	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	SP342P
10375700	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	SP342P

Order Code	Full Product Name	Cod familie de produse
10366500	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	SP342P
10374000	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	SP342P
10373300	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	SP342P
10389400	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP340P
10390000	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP340P
10393100	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP342P
10394800	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP342P

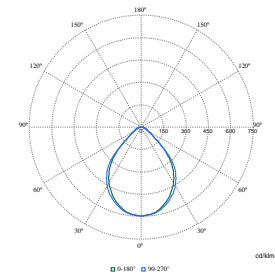
Polar Wide Diagrams



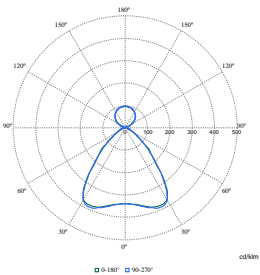
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867117



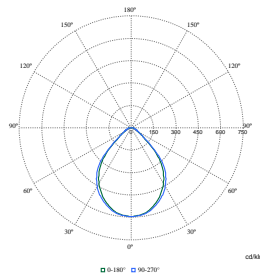
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867127



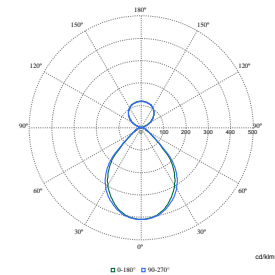
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867128



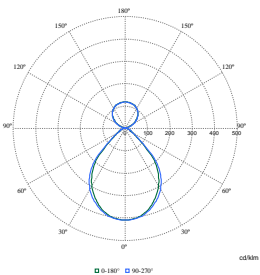
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867105



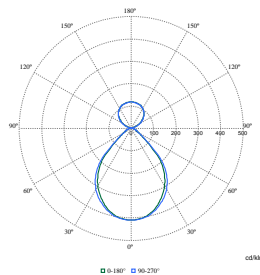
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867129



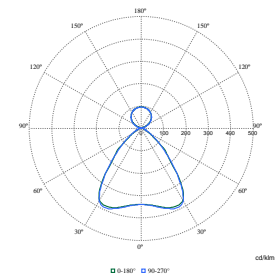
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867112



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867113

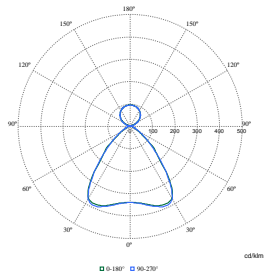


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867114

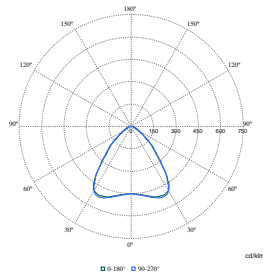


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867104

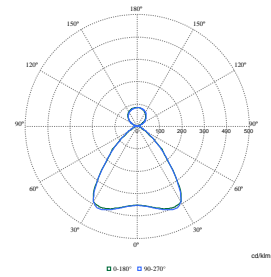
Polar Wide Diagrams



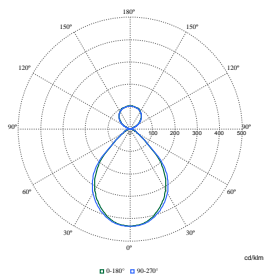
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867106



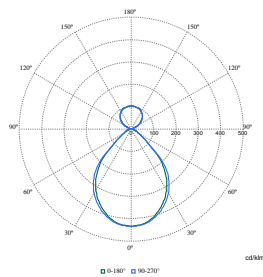
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867126



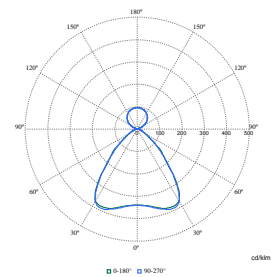
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867130



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867132



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867133



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867937

