



CoreLine Recessed Spot gen2 – pre každý projekt, v ktorom na osvetlení záleží

CoreLine Recessed Spot gen2

CoreLine Recessed Spot gen2 plní prísľub CoreLine o inovatívnych, ľahko použiteľných a vysokokvalitných svietidlách. Vďaka modulárnemu dizajnu si ich môžete prispôsobiť tak, aby presne vyhovovali vašim konkrétnym potrebám. Rad ponúka široký výber farieb svetla (CCT), svetelného výkonu, farebnej úpravy, typov rámov a možností pripojenia. Vďaka kompaktnému a jednoduchému dizajnu, ktorý vždy obsahuje zasúvací konektor umožňujúci prekáblovanie a podporuje širokú škálu priemerov vodičov rôznych prierezov, je montáž svietidiel CoreLine Recessed Spot gen2 bezproblémová. Vďaka vysokej kvalite svetla, rozsiahlym možnostiam pripojenia, dlhej životnosti svietidla a vysokej účinnosti systému sú svietidlá CoreLine Recessed Spot gen2 ideálnym akcentačným prvkom v rámci riešenia interiérového osvetlenia.

Výhody

- Rozmanitosť vďaka modulárnemu dizajnu – možnosť prispôsobenia celej škále rôznych potrieb
- Mimoriadne jednoduchá montáž a údržba
- Kompaktný a jednoduchý dizajn produktu s vysoko kvalitnými materiálmi a povrchovou úpravou
- Dobrá kvalita svetla
- Dobrý výkon
- Dobrý pomer ceny a výkonu

CoreLine Recessed Spot gen2

Vlastnosti

- K dispozícii v pevných alebo nastaviteľných verziách
- S certifikátom CE, UKCA a ENEC
- Biela, čierna alebo hliníková povrchová úprava
- 650, 900 alebo 1 200 lúmenov (systémový výkon)
- L70 pri životnosti 50 000 hod.
- Účinnosť systému 88 až 107 lm/W podľa konfigurácie
- Index podania farieb, CRI >80
- Štandardná odchýlka farebnosti (SDCM) < 3
- Náhradná teplota chromatickosti 2 700 K, 3 000 K alebo 4 000 K
- Moduly LED s trblietavou optikou
- LED svetelný zdroj s technológiou COB (Chip-on-board)
- Rôzne vymeniteľné rámové príslušenstvo
- Všetky konfigurácie podporujú základné izolačné krytie podľa normy IEC 60598-1.edit 8.1
- Rôzne možnosti konektivity: Phase-Cut (PSR), DALI (PSD) alebo Interact Pro (WIA)
- Vysokovýkonný regulovateľný napájač (PSR) kompatibilný s väčšinou nástenných stmievačov na trhu
- K dispozícii sú možnosti montáže na betón kompatibilné s Halox® 100

Aplikácie

- Gastro zariadenia
- Obchod
- Kancelárie
- Obytné zóny
- HoReKa
- Široká škála všeobecných spôsobov použitia v interiéri
- Chodby
- Zasadacie miestnosti
- Kúpeľne a toalety
- Priestory na oddych
- Police a skrinky

Varovanie a ochrana

- Montáž aj demontáž svietidla musí vykonávať kvalifikovaný elektrikár a svietidlo treba zapojiť v súlade s najnovšími elektroinštalačnými predpismi alebo vnútroštátnymi požiadavkami podľa montážnych pokynov k výrobku.

Versions



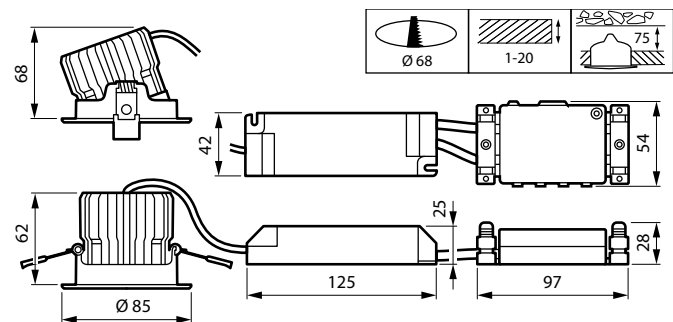
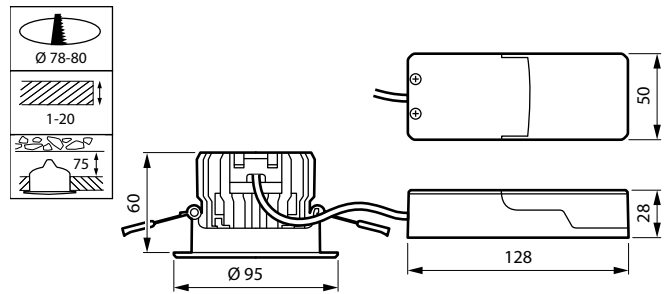
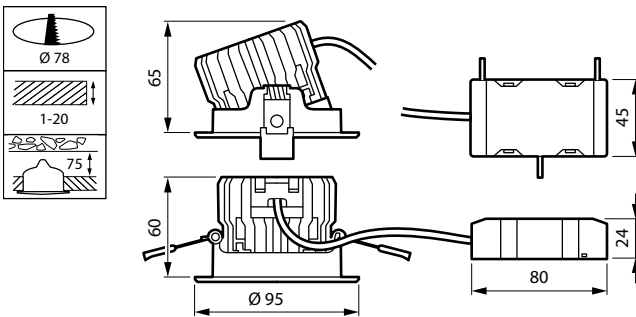
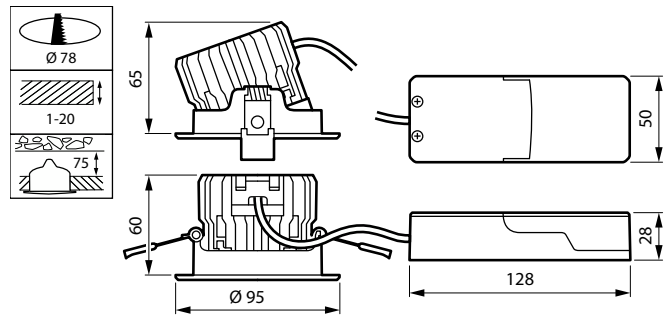
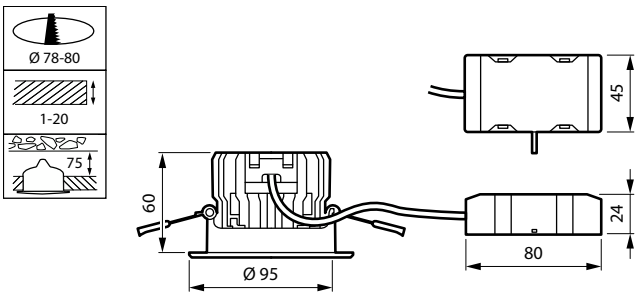
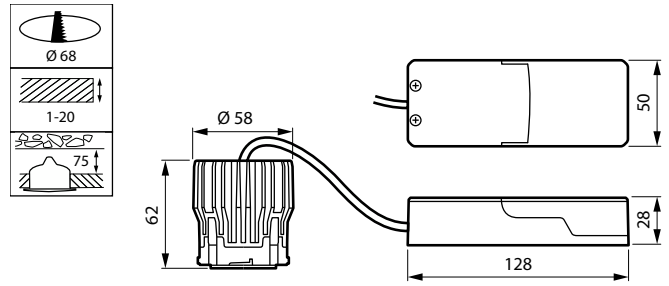
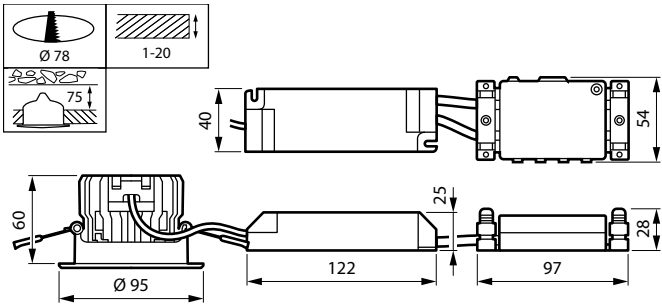
CoreLine_Recessed_Spot-
RS140B-SPP.TIF



CoreLine Recessed Spot-RS140B
Fixed ALU

CoreLine Recessed Spot gen2

Rozmerový obrázok



CoreLine Recessed Spot gen2

Podrobnosti o produkte



CoreLine_Recessed_Spot-
RS140B-DPP.TIF



CoreLine_Recessed_Spot-RS141B-
DPP.TIF



CoreLine_Recessed_Spot-
RS140B_Fixed_ALU-DPP.TIF



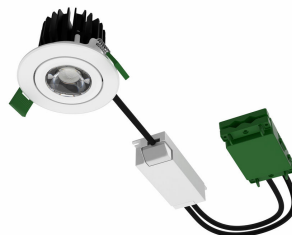
CoreLine_Recessed_Spot-
RS141B_Adjustable_ALU-DPP.TIF



CoreLine Recessed Spot gen2
D68mm 650-950-1200lm
Adjustable WH DDP



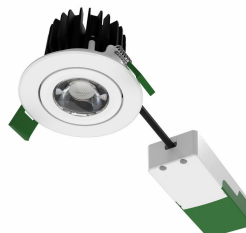
CoreLine Recessed Spot gen2
D68mm 650-950-1200lm
Adjustable WH DDP



CoreLine Recessed Spot gen2
D68mm 1200lm Adjustable PSD
WH DDP



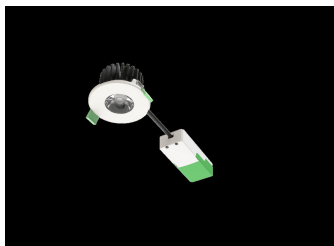
CoreLine Recessed Spot gen2
D78mm 1200lm PSD Adjustable



CoreLine Recessed Spot gen2
D68mm 650-950-1200lm
Adjustable WH DDP

CoreLine Recessed Spot gen2

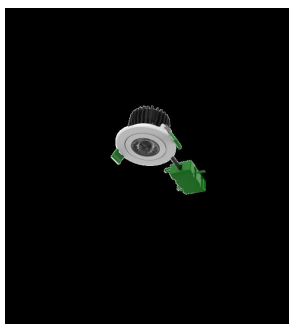
Podrobnosti o produkte



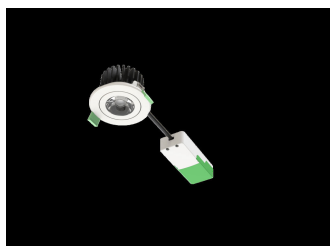
CoreLine Recessed Spot gen2
D78mm 1200lm PSR Fix



CoreLine Recessed Spot gen2
D78mm 650-950lm Fix



CoreLine Recessed Spot gen2
D78mm 650-900lm PSR
Adjustable



CoreLine Recessed Spot gen2
D78mm 1200lm PSR Adjustable

CoreLine Recessed Spot gen2

Všeobecné informácie

Vrátane napájača	Áno
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka

Svetelné technické

Uhol vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
Index podania farieb (CRI)	>80
Typ optiky	Široké vyžarovanie

Prevádzkové a elektrické

Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II
Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 or 60 Hz
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nie

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
Maximálna úroveň stmievania	10 % (závisí od stmievača, ELV)

Mechanické časti a teleso

Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK03
----------------------------------	------

Schválenie a použitie

Rozsah okolitých teplôt	0 až +35 °C
Značka CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka horľavosti	Na montáž na bežne horľavých povrchoch
Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	1
Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)	0,4

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
----------------------------	--------

Svetelné technické

Order Code	Full Product Name	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
54826899	RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	3000 K	90 lm/W	650 lm
54827599	RS150B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	4000 K	90 lm/W	650 lm
54828299	RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	3000 K	88 lm/W	900 lm
54829999	RS150B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	4000 K	88 lm/W	900 lm
54830599	RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	3000 K	98 lm/W	1 200 lm
54831299	RS150B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	4000 K	98 lm/W	1 200 lm
93843499	RS151B LED6-WB-/830 D78HALOX PSR PI6 WH	3000 K	90 lm/W	650 lm
54811499	RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	3000 K	90 lm/W	650 lm
54813899	RS151B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	4000 K	90 lm/W	650 lm
54816999	RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	3000 K	88 lm/W	900 lm
54818399	RS151B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	4000 K	88 lm/W	900 lm
54819099	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	3000 K	98 lm/W	1 200 lm
54821399	RS151B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	4000 K	98 lm/W	1 200 lm
93820599	RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	3000 K	90 lm/W	650 lm
93821299	RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	3000 K	88 lm/W	900 lm
93822999	RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	3000 K	98 lm/W	1 200 lm
94166399	RS150B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	4000 K	90 lm/W	650 lm
94167099	RS150B LED6-WB-/827 D78 PSR PI6 ALU	2700 K	90 lm/W	650 lm
93818299	RS151B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	4000 K	88 lm/W	900 lm
93819999	RS151B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	4000 K	98 lm/W	1 200 lm
54812199	RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	3000 K	90 lm/W	650 lm
54814599	RS151B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	4000 K	90 lm/W	650 lm
54817699	RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	3000 K	88 lm/W	900 lm
54820699	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	3000 K	98 lm/W	1 200 lm
54824499	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSD PI10 WH	3000 K	98 lm/W	1 200 lm

CoreLine Recessed Spot gen2

Order Code	Full Product Name	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
94091899	RS156B LED12-WB-/840 D68 PSR PI6 WH	4000 K	112 lm/W	1 380 lm
94095699	RS156B LED12-WB-/830 D68 PSD PI10 WH	3000 K	105 lm/W	1 300 lm

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotreba
54826899	RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	7,2 W
54827599	RS150B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	7,2 W
54828299	RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	10,2 W
54829999	RS150B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	10,2 W
54830599	RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	12,3 W
54831299	RS150B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	12,3 W
93843499	RS151B LED6-WB-/830 D78HALOX PSR PI6 WH	7,2 W
54811499	RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	7,2 W
54813899	RS151B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	7,2 W
54816999	RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	10,2 W
54818399	RS151B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	10,2 W
54819099	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	12,3 W
54821399	RS151B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	12,3 W
93820599	RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	7,2 W

Order Code	Full Product Name	Spotreba
93821299	RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	10,2 W
93822999	RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	12,3 W
94166399	RS150B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	7,2 W
94167099	RS150B LED6-WB-/827 D78 PSR PI6 ALU	7,2 W
93818299	RS151B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	10,2 W
93819999	RS151B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	12,3 W
54812199	RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	7,2 W
54814599	RS151B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	7,2 W
54817699	RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	10,2 W
54820699	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	12,3 W
54824499	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSD PI10 WH	12,3 W
94091899	RS156B LED12-WB-/840 D68 PSR PI6 WH	12,3 W
94095699	RS156B LED12-WB-/830 D68 PSD PI10 WH	12,3 W

Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Farba telesa	Krytie IP
54826899	RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/65
54827599	RS150B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/65
54828299	RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/65
54829999	RS150B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/65
54830599	RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/65
54831299	RS150B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/65
93843499	RS151B LED6-WB-/830 D78HALOX PSR PI6 WH	Biela	IP20/44
54811499	RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/44
54813899	RS151B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/44
54816999	RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/44
54818399	RS151B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/44
54819099	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/44
54821399	RS151B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	Biela	IP20/44
93820599	RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	Hliník	IP20/65

Order Code	Full Product Name	Farba telesa	Krytie IP
93821299	RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	Hliník	IP20/65
93822999	RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	Hliník	IP20/65
94166399	RS150B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	Hliník	IP20/65
94167099	RS150B LED6-WB-/827 D78 PSR PI6 ALU	Hliník	IP20/65
93818299	RS151B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	Hliník	IP20/44
93819999	RS151B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	Hliník	IP20/44
54812199	RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	Hliník	IP20/44
54814599	RS151B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	Hliník	IP20/44
54817699	RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	Hliník	IP20/44
54820699	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	Hliník	IP20/44
54824499	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSD PI10 WH	Biela	IP20/44
94091899	RS156B LED12-WB-/840 D68 PSR PI6 WH	Biela	IP20/44
94095699	RS156B LED12-WB-/830 D68 PSD PI10 WH	Biela	IP20/44

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

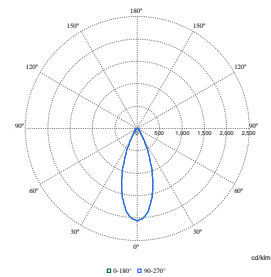
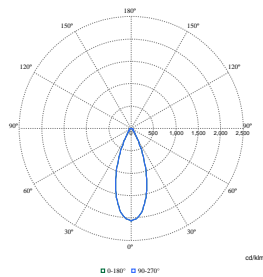
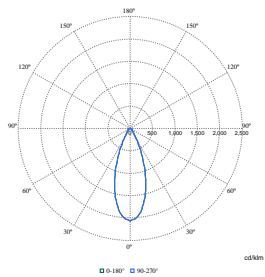
Order Code	Full Product Name	Počiatková chromatickosť
54826899	RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	(0.43, 0.40) SDCM <5
54827599	RS150B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	(0.38, 0.38) SDCM <5
54828299	RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	(0.43, 0.40) SDCM <5
54829999	RS150B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	(0.38, 0.38) SDCM <5
54830599	RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	(0.43, 0.40) SDCM <5
54831299	RS150B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	(0.38, 0.38) SDCM <5

Order Code	Full Product Name	Počiatková chromatickosť
93843499	RS151B LED6-WB-/830 D78HALOX PSR PI6 WH	(0.43, 0.40) SDCM <5
54811499	RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	(0.43, 0.40) SDCM <5
54813899	RS151B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	(0.38, 0.38) SDCM <5
54816999	RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	(0.43, 0.40) SDCM <5
54818399	RS151B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	(0.38, 0.38) SDCM <5

CoreLine Recessed Spot gen2

Order Code	Full Product Name	Počiatková chromatickosť	Order Code	Full Product Name	Počiatková chromatickosť
54819099	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	(0.43, 0.40) SDCM <5	93819999	RS151B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <5
54821399	RS151B LED12-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	54812199	RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <5
93820599	RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <5	54814599	RS151B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <5
93821299	RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <5	54817699	RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <5
93822999	RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <5	54820699	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <5
94166399	RS150B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <5	54824499	RS151B LED12-WB-/830 D78 PSD PI10 WH	(0.43, 0.40) SDCM <5
94167099	RS150B LED6-WB-/827 D78 PSR PI6 ALU	(0.46, 0.41) SDCM <5	94091899	RS156B LED12-WB-/840 D68 PSR PI6 WH	(0.38, 0.38) SDCM <5
93818299	RS151B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <5	94095699	RS156B LED12-WB-/830 D68 PSD PI10 WH	(0.43, 0.40) SDCM <5

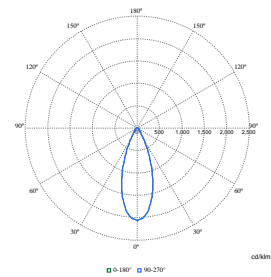
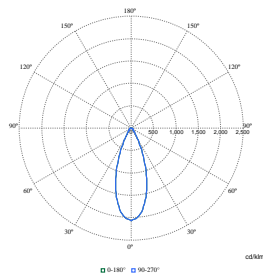
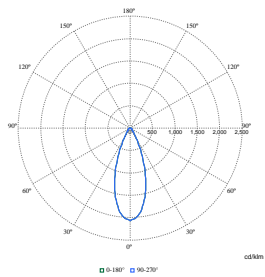
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401810384

Polar Normal (separate) - null - 911401810584

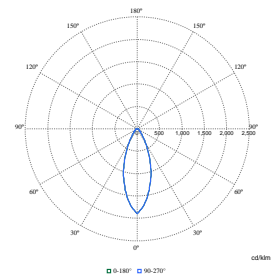
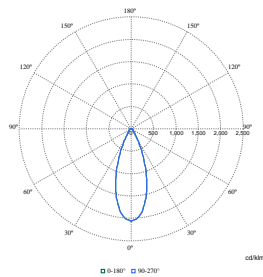
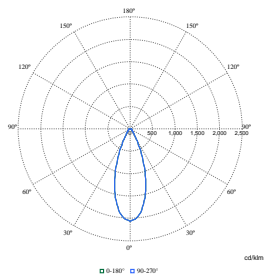
Polar Normal (separate) - null - 911401810484



Polar Normal (separate) - null - 911401810684

Polar Normal (separate) - null - 911401810784

Polar Normal (separate) - null - 911401811284



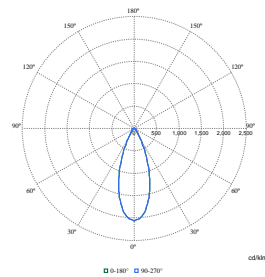
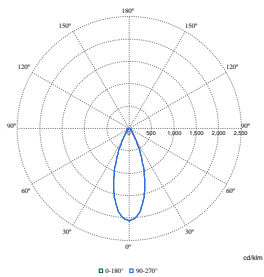
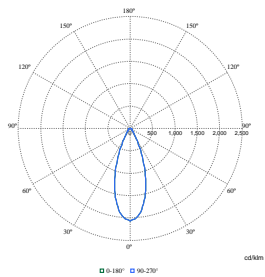
Polar Normal (separate) - null - 911401824484

Polar Normal (separate) - null - 911401824584

Polar Normal (separate) - null - 911401821784

CoreLine Recessed Spot gen2

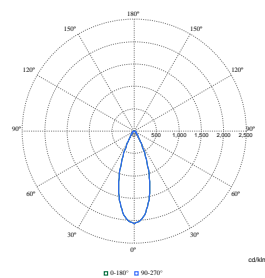
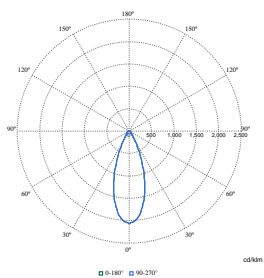
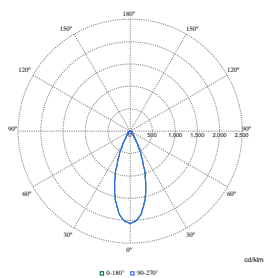
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401898982

Polar Normal (separate) - null - 911401899082

Polar Normal (separate) - null - 911401899182



Polar Normal (separate) - null - 911401899282

Polar Normal (separate) - null - 911401899482

Polar Normal (separate) - null - 911401899382

