



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

CoreLine Recessed Spot

CoreLine Recessed Spot spĺňa prísľub radu CoreLine o inovatívnych, jednoducho použiteľných a vysokokvalitných svietidlách. CoreLine Recessed Spot je vstavaným bodovým systémom, ktorý sa používa ako náhrada halogénových svietidiel. Jeho vzhľad halogénového svietidla a zaujímavá cena zákazníkom určite uľahčia prechod na svietidlá LED. Výrobok poskytuje efekt prirodzeného osvetlenia pri použití zvýrazňujúceho osvetlenia a tiež okamžité úspory energie a omnoho dlhšiu životnosť. Ide o riešenie šetrné k životnému prostrediu. Vďaka zástrčným konektorm je jeho inštalácia rýchla a jednoduchá.

Výhody

- Špičkový materiál a povrchová úprava na dekoratívne účely, špeciálna optika na dosiahnutie vzhľadu halogénového reflektora a ovládanie oslnenia
- Až 80 % úspora energie a 15-krát dlhšia životnosť v porovnaní so štandardnými halogénovými svietidlami
- Vďaka tenkému dizajnu sa hodí na väčšinu typov stropov a je kompatibilné takmer so všetkými stmievačmi montovanými na stenu
- Široké portfólio na pokrytie rozličných priestorov od kúpeľní po jedálne

Vlastnosti

- K dispozícii v pevných aj nastaviteľných verziách
- K dispozícii s rôznymi povrchovými úpravami
- Výber teplôt chromatickosti: 2 700 K, 3 000 K, 4 000 K a DimTone (stmievanie z 3 000 K na 2 200 K)
- K dispozícii s dvomi intenzitami svetla: 650 lúmenov (štandardná halogénová žiarovka) 1 200 lúmenov (štandardná 20 W výbojka CDM-T)
- K dispozícii s dvomi uhlami vyžarovania: 32°, stredné vyžarovanie 60°, veľmi široké vyžarovanie
- Tenký dizajn, užšie než 60 mm
- Zástrčný konektor s možnosťou priebežného prekáblovania
- Vysokovýkonný napájač stmievania
- Technológia Chip-on-Board (COB)

Aplikácie

- Recepce
- Dekoratívne účely
- Obchody a maloobchodné predajne s módnym oblečením
- Chodby
- Kúpeľne a toalety

Špecifikácia

Typ	RS140B (pevná verzia)
	RS141B (nastaviteľná verzia)
Typ stropného systému	Sadrokartónový (platňový) strop
Svetelný zdroj	Jednorazový modul LED
Výkon	11 W
Uhol vyžarovania	32°
Svetelný tok	650 lm
Náhradná teplota chromatickosti	2 700, 3 000 alebo 4 000 K
Index podania farieb	85
Stredná životnosť L70B50	50 000 hodín
Stredná životnosť L80B50	30 000 hodín
Stredná životnosť L90B50	15 000 hodín
Poruchovosť napájača	1,5 % za 5 000 hodín

Priemerná teplota okolia	+25 °C
Rozsah prevádzkovej teploty	–20 až +45 °C
Napájač	Samostatný
Napájacie napätie	230 alebo 240 V, 50 – 60 Hz
Stmievanie	Kompatibilné s bežne dostupnými stmievačmi s fázovým riadením a stmievačmi s nábehovou a zostupnou hranou impulzu
Materiál	Teleso: hliník
Farba	Biela Brúsený hliník
Optický kryt	Polykarbonát, číry
Zapojenie	Nástrčná svorkovnica alebo konektor s ťahovým uvoľnením
Montáž	Upevnenie pomocou pružných svoriek Možnosť priebežného prekáblovania
Poznámky	Vnútorná optická jednotka s možnosťou naklonenia 30°

CoreLine Recessed Spot

Versions



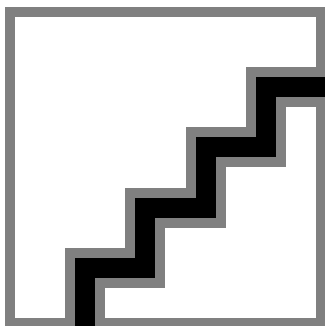
Podrobnosti o produkte



CoreLine_Recessed_Spot-
RS140_RS141B-DPP.TIF



CoreLine_Recessed_Spot-
RS140B-DPP.TIF



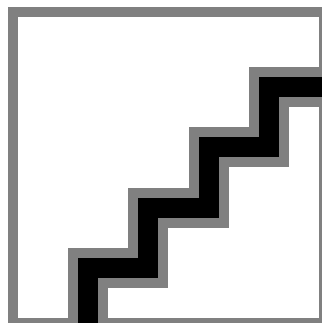
CoreLine_Recessed_Spot-
RS140_RS141B-1DPP.TIF



CoreLine_Recessed_Spot-
RS140_RS141B-2DPP.TIF



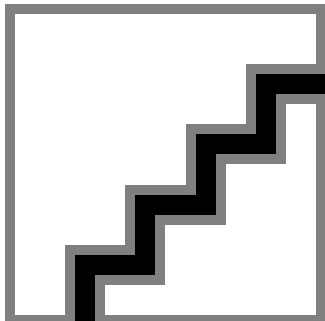
CoreLine_Recessed_Spot-
RS140Z-1DPP.TIF



CoreLine Recessed Spot RS140Z
1Acc

CoreLine Recessed Spot

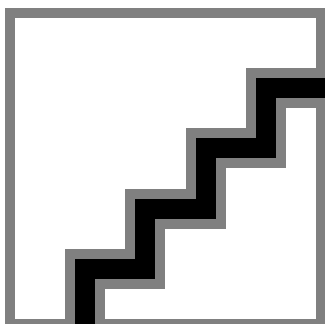
Podrobnosti o produkte



CoreLine_Recessed_Spot-RS141B-DPP.TIF



CoreLine_Recessed_Spot-RS140Z-2DPP.TIF



CoreLine_Recessed_Spot RS140Z 2Acc



CoreLine_Recessed_Spot-RS140B_Fixed_ALU-DPP.TIF



CoreLine_Recessed_Spot-RS140Z-3DPP.TIF



CoreLine_Recessed_Spot-RS141B_Adjustable_ALU-DPP.TIF



CoreLine_Recessed_Spot-RS140Z-4DPP.TIF



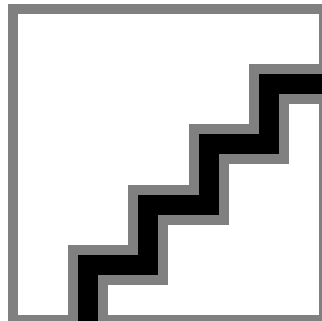
CoreLine_Recessed_Spot-RS140Z-5DPP.TIF

CoreLine Recessed Spot

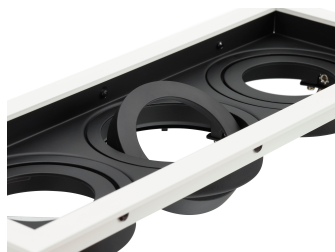
Podrobnosti o produkte



CoreLine_Recessed_Spot-
RS140B_Fixed_WH-DPP.TIF



CoreLine_Gridlight_Single-
RS145Z-2DPP.TIF



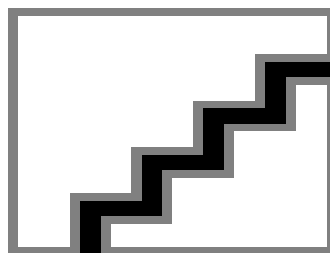
CoreLine_Gridlight-RS145Z-
DPP.TIF



CoreLine_Gridlight_Single-
RS145Z-1DPP.TIF



CoreLine_Gridlight_Double-
RS145Z-2DPP.TIF



CoreLine_Gridlight_Double-
RS145Z-1DPP.TIF



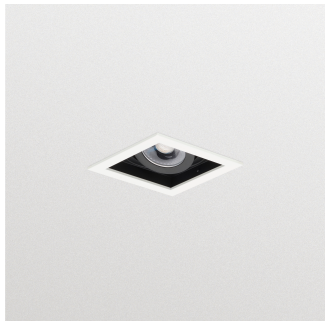
CoreLine_Gridlight_Triple-
RS145Z-2DPP.TIF



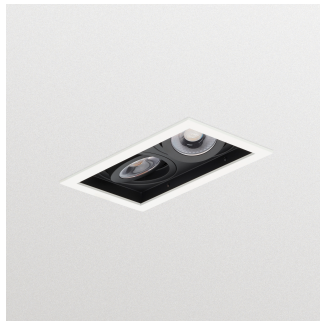
CoreLine_Gridlight_Triple-
RS145Z-1DPP.TIF

CoreLine Recessed Spot

Príslušenstvo



Ordercode 38832499



Ordercode 38833199



Ordercode 38834899

CoreLine Recessed Spot

Podmienky použitia

Rozsah okolitých teplôt	0 až +35 °C
Maximálna úroveň stmievania	10%
Vhodné pre náhodné prepínanie	Áno

Schválenie a použitie

Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02
----------------------------------	------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
--------------	-----

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 to 240 V
-----------------	--------------

Všeobecné informácie

Značka CE	CE mark
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II
Vrátane napájača	Áno
Značka ENEC	-
Značka horľavosti	F
Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie
Počet jednotiek predradníka	1 unit

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Poč. index podania farieb	85
Počiatočná účinnosť LED svetidla	82 lm/W
Tolerancia svetelného toku	+/-10%

Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Krytie IP
38280399	RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	IP44
38281099	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	IP44
38282799	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 WH	IP44
38283499	RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH	IP44
38419799	RS141B LED12-36-/830 PSR PI6 WH	IP44
38420399	RS141B LED12-36-/840 PSR PI6 WH	IP44
38423499	RS140B LED12-36-/830 PSR PI6 ALU	IP65
38424199	RS140B LED12-36-/840 PSR PI6 ALU	IP65
38285899	RS140B LED9-32-/830 PSR PI6 WH	IP65
38286599	RS140B LED9-32-/840 PSR PI6 WH	IP65
38421099	RS140B LED12-36-/830 PSR PI6 WH	IP65
38417399	RS142B LED6-32-/827 PSR PI6 WH FR	IP44
38418099	RS142B LED6-32-/830 PSR PI6 WH FR	IP44
38288999	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	IP65
38293399	RS140B LED9-32-/830 PSR PI6 ALU	IP65
38291999	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	IP44
38292699	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU	IP44

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Uhol vyžarovania svetelného zdroja	Typ optiky
38280399	RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	32 °	32
38281099	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	32 °	32
38282799	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 WH	32 °	32
38283499	RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH	32 °	32
38419799	RS141B LED12-36-/830 PSR PI6 WH	36 °	36
38420399	RS141B LED12-36-/840 PSR PI6 WH	36 °	36
38423499	RS140B LED12-36-/830 PSR PI6 ALU	36 °	36
38424199	RS140B LED12-36-/840 PSR PI6 ALU	36 °	36
38285899	RS140B LED9-32-/830 PSR PI6 WH	32 °	32

Order Code	Full Product Name	Uhol vyžarovania svetelného zdroja	Typ optiky
38286599	RS140B LED9-32-/840 PSR PI6 WH	32 °	32
38421099	RS140B LED12-36-/830 PSR PI6 WH	36 °	36
38417399	RS142B LED6-32-/827 PSR PI6 WH FR	32 °	32
38418099	RS142B LED6-32-/830 PSR PI6 WH FR	32 °	32
38288999	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	32 °	32
38293399	RS140B LED9-32-/830 PSR PI6 ALU	32 °	32
38291999	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	32 °	32
38292699	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU	32 °	32

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

CoreLine Recessed Spot

Order Code	Full Product Name	Počiatočná chromatickosť	Počet náhradná teplota chromatickosti	Počiatočný svetelný tok	Počiatočný Počiatočný príkon
38280399	RS141B LED6-32-/82 7 PSR PI6 WH	(0.46, 0.41)	2700 K	650 lm	8 W
38281099	RS141B LED6-32-/83 0 PSR PI6 WH	(0.43, 0.40)	3000 K	650 lm	8 W
38282799	RS141B LED6-32-/84 0 PSR PI6 WH	(0.38, 0.38)	4000 K	650 lm	8 W
38283499	RS141B LED9-32-/83 0 PSR PI6 WH	(0.43, 0.40)	3000 K	900 lm	11 W
38419799	RS141B LED12-36-/8 30 PSR PI6 WH	(0.43, 0.40)	3000 K	1200 lm	15 W
38420399	RS141B LED12-36-/8 40 PSR PI6 WH	(0.38, 0.38)	4000 K	1200 lm	15 W
38423499	RS140B LED12-36-/8 30 PSR PI6 ALU	(0.43, 0.40)	3000 K	1200 lm	15 W
38424199	RS140B LED12-36-/8 40 PSR PI6 ALU	(0.38, 0.38)	4000 K	1200 lm	15 W
38285899	RS140B LED9-32-/83 0 PSR PI6 WH	(0.43, 0.40)	3000 K	900 lm	11 W

Order Code	Full Product Name	Počiatočná chromatickosť	Počet náhradná teplota chromatickosti	Počiatočný svetelný tok	Počiatočný Počiatočný príkon
38286599	RS140B LED9-32-/84 0 PSR PI6 WH	(0.38, 0.38)	4000 K	900 lm	11 W
38421099	RS140B LED12-36-/8 30 PSR PI6 WH	(0.43, 0.40)	3000 K	1200 lm	15 W
38417399	RS142B LED6-32-/82 7 PSR PI6 WH FR	(0.46, 0.41)	2700 K	650 lm	8 W
38418099	RS142B LED6-32-/83 0 PSR PI6 WH FR	(0.43, 0.40)	3000 K	650 lm	8 W
38288999	RS140B LED6-32-/83 0 PSR PI6 ALU	(0.43, 0.40)	3000 K	650 lm	8 W
38293399	RS140B LED9-32-/83 0 PSR PI6 ALU	(0.43, 0.40)	3000 K	900 lm	11 W
38291999	RS141B LED6-32-/83 0 PSR PI6 ALU	(0.43, 0.40)	3000 K	650 lm	8 W
38292699	RS141B LED6-32-/84 0 PSR PI6 ALU	(0.38, 0.38)	4000 K	650 lm	8 W

Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Farba
38280399	RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	Biela RAL9010
38281099	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	Biela RAL9010
38282799	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 WH	Biela RAL9010
38283499	RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH	Biela RAL9010
38419799	RS141B LED12-36-/830 PSR PI6 WH	Biela RAL9010
38420399	RS141B LED12-36-/840 PSR PI6 WH	Biela RAL9010
38423499	RS140B LED12-36-/830 PSR PI6 ALU	Hliník
38424199	RS140B LED12-36-/840 PSR PI6 ALU	Hliník
38285899	RS140B LED9-32-/830 PSR PI6 WH	Biela RAL9010

Order Code	Full Product Name	Farba
38286599	RS140B LED9-32-/840 PSR PI6 WH	Biela RAL9010
38421099	RS140B LED12-36-/830 PSR PI6 WH	Biela RAL9010
38417399	RS142B LED6-32-/827 PSR PI6 WH FR	Biela RAL9010
38418099	RS142B LED6-32-/830 PSR PI6 WH FR	Biela RAL9010
38288999	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	Hliník
38293399	RS140B LED9-32-/830 PSR PI6 ALU	Hliník
38291999	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	Hliník
38292699	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU	Hliník

