



Cenově výhodné světlometové řešení pro použití v interiéru i exteriéru

CoreLine Tempo střední

CoreLine Tempo ve středním provedení je vysoce účinná řada světlometů navržena pro nahrazení konvenční technologie stylem 1:1 při současném zachování stejné elektrické instalace a sloupů. Omezený počet možností usnadňuje nalezení přímé náhrady se stejnou intenzitou osvětlení. Svítidla CoreLine Tempo ve středním provedení se vyznačují snadnou instalací a nabízejí světelné výkony pro mnoho různých oblastí použití a výběr různých vysoce výkonných asymetrických i symetrických optik. Součástí dodávky je univerzální montážní konzola tvaru U a externí 3pólový konektor IP68 pro rychlé připojení.

Výhody

- Rychlá návratnost investice: úspory energie až 65 %
- Nízké náklady na údržbu díky dlouhé životnosti, snadná montáž a zapojení
- Robustní provedení, vysoce kvalitní povrchová úprava
- Svítidla jsou označena servisním štítkem s QR kódem, díky němuž je každé svítidlo jedinečně identifikovatelné a který obsahuje informace o údržbě, montáži a náhradních dílech

CoreLine Tempo střední

Vlastnosti

- Vysoký měrný výkon: až 130 lm/W
- Navrženo pro přímou náhradu konvenčních svítidel s výbojkami 150 W a 250 W
- Světelný tok svítidla: 8000, 12000 lm
- Dlouhá životnost: 75 000 hodin (L80 při Ta 25°C)
- Vysoce účinná asymetrická a symetrická optika
- Univerzální montážní třmen tvaru U a externí 3pólový konektor IP68 pro rychlé zapojení
- Integrovaná přepětová ochrana: 6 kV/8 kV
- Krytí IP66, odolnost IK08
- Soulad s normami: CE, ENEC, ROHS
- Na vyžádání: DALI řízení, teplota chromatičnosti 3000K, speciální povrchová úprava

Aplikace

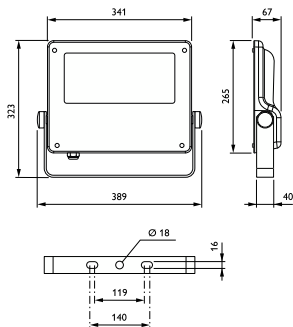
- Vnitřní víceúčelové tělocvičny a plavecké bazény
- Venkovní rekreační sportoviště, jako jsou hřiště pro košíkovou
- Přístavy, letiště a parkoviště

Versions



Coreline Tempo Medium-BVP125 Led120

Rozměrové výkresy



CoreLine Tempo střední

Detaily o výrobku



Coreline_Tempo_Medium-
BVP125_Led120-1DPP.TIF



Coreline_Tempo_Medium-
BVP125_Led120-2DPP.TIF



Coreline_Tempo_Medium-
BVP125-1DPP.TIF



Coreline_Tempo_Medium-
BVP125-2DPP.TIF

Obecné informace	
Značka CE	Ano
Včetně předřadníku	Ano
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Kód produktové řady	BVP125
Světelně technické	
Typ optického krytu	Ploché sklo
Index podání barev (CRI)	70
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	0°
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	0°
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Barva těla	Šedá
Certifikace a použití	
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08
Kód ochrany proti vniknutí	IP66
Přepětová ochrana (společná/rozdílová)	Úroveň přepětové ochrany svítidla do 6 kV v diferenciálním režimu a 8 kV ve společném režimu

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Kód řady svítidel	Vyměnitelný světelný zdroj
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED80-4S	Ne
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	LED80-4S	Ne
90518700	BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED80	Ne
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED120-4S	Ne
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	LED120-4S	Ne
90515600	BVP125 LED120-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED120	Ne
90519400	BVP125 LED120-4S/730 PSU S ALU C1KC3	LED120	Ne
55896000	BVP125 LED160-4S/740 OFA52	LED160	-
55897700	BVP125 LED160-4S/740 S	LED160	-

Světelně technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku svítidla	Barva světelného zdroje	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Světelný tok
45588000	BVP125	9° - 41° x 102°	740	4000 K	8 000 lm
	LED80-4S/740		neutrální		
	PSU OFA52		bílá		
	ALU C1KC3				
45590300	BVP125	69° x 25°	740	4000 K	8 000 lm
	LED80-4S/740		neutrální		
	PSU S ALU		bílá		
	C1KC3				
90518700	BVP125	9° - 41° x 102°	730 teplá	3000 K	8 000 lm
	LED80-4S/730		bílá		

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku svítidla	Barva světelného zdroje	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Světelný tok
	PSU OFA52	9° - 41° x 102°		4000 K	12 000 lm
	ALU C1KC3				
45587300	BVP125	9° - 41° x 102°	740	4000 K	12 000 lm
	LED120-4S/740		neutrální		
	PSU OFA52		bílá		
45589700	BVP125	69° x 25°	740	4000 K	12 000 lm
	LED120-4S/740		neutrální		
	PSU S ALU		bílá		
	C1KC3				

CoreLine Tempo střední

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku	Barva světelného zdroje	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Světelný tok
		svítidla			
90515600	BVP125	9° - 41° x 102°	730 teplá	3000 K	12 000 lm
	LED120-4S/730		bilá		
	PSU OFA52				
	ALU C1KC3				
90519400	BVP125	69° x 25°	730 teplá	3000 K	12 000 lm
	LED120-4S/730		bilá		

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku	Barva světelného zdroje	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Světelný tok
		svítidla			
55896000	PSU S ALU C1KC3				16 000 lm
	BVP125	9° - 41° x 102°	740	4000 K	
	LED160-4S/74		neutrální		
	O OFA52		bilá		
55897700	BVP125	69° x 25°	740	4000 K	16 000 lm
	LED160-4S/74		neutrální		
	O S		bilá		

Světelně technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Venkovní typ optiky
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	Asymetrický
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	Symetrické
90518700	BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	Asymetrický
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	Asymetrický
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	Symetrické

Order Code	Full Product Name	Venkovní typ optiky
90515600	BVP125 LED120-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	Asymetrický
90519400	BVP125 LED120-4S/730 PSU S ALU C1KC3	Symetrické
55896000	BVP125 LED160-4S/740 OFA52	Asymetrický
55897700	BVP125 LED160-4S/740 S	Symetrické

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	57 W
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	57 W
90518700	BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	59 W
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	90 W
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	90 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
90515600	BVP125 LED120-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	88 W
90519400	BVP125 LED120-4S/730 PSU S ALU C1KC3	88 W
55896000	BVP125 LED160-4S/740 OFA52	117 W
55897700	BVP125 LED160-4S/740 S	117 W

