



# Coreline tempo extra stor

## BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52

Coreline tempo extra stor, Floodlight, 295 W, 40320 lm, 4000 K, CRI70, Asymmetrisk vänster, IP66

CoreLine Tempo X-Large uppfyller CoreLines löfte om innovativ, lättanvänd och högkvalitativ strålkastarbelysning. CoreLine Tempo X-Large har ljusflöden för många olika användningsområden och ett urval av asymmetrisk och symmetrisk optik med hög prestanda. Det fungerar som direktersättning av 250 W, 400 W HID- and SON-T-lampor och tack vare det begränsade utbudet av valmöjligheter är det lätt att hitta det bästa ersättningsalternativet med samma lux-värde. Installationen är också enkel att genomföra tack vare det U-formade universella monteringsfästet och det externa, snabba kontaktdonet med tre poler. Det är en perfekt lösning för LED-utomhusstrålkastare för t.ex. industri- och handelsområden och parkeringsplatser.

### Produktdata

Allmän information			
Lampfamiljskod	LED480 [LED module 48000 lm]	CE-märkning	Ja
Utbytbar ljuskälla	Ja	Garantitid – LOV	5 år
Antal driftdonsenheter	2 enheter	Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på lättantändliga ytor
Driftdon ingår	Ja	ENEC-märkning	ENEC plus-märkning
Kommentarer	* Vid extrema omgivningstemperaturer kan armaturen dimras automatiskt för att skydda komponenterna	Uppfyller RoHS	Ja
Typ av ljuskälla	LED	<b>Ljusteknik</b>	
Produktfamiljskod	BVP140 [CORELINE TEMPO X-LARGE]	Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Lighting Technology	LED	Ljusflöde	40 320 lm
Värdegrappa	Prestanda	Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
		Standardvinkel för sidoingång	0°
		Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K

## Coreline tempo extra stor

Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	137 lm/W
Färgåtergivningsindex	>70
Ljuskällans färg	740 neutralvit
Optikavskärmning/optiktyp	Plant glas
Armaturens ljusstrålefördelning	103° - 8° x 57°
Optiktyp utomhus	Asymmetrisk vänster

### Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	53 A
Ingäendetid	0,3 ms
Effektförbrukning	295 W
Effektfaktor (fraktion)	0.99
Anslutning	3-polig anslutningsenhet
Kabel	3-polig kabel 1,0 m, med Wieland/Adels-kompatibel kontakt

Antal produkter med automatsäkring  
(16 A, typ B) (max)

4

### Temperatur

Omgivningstemperatur	-40 till +45 °C
----------------------	-----------------

### Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej

### Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Akrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Glas
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Aluminium
Monteringsenhet	Justerbart montagefästet
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	540 mm
Total bredd	560 mm
Total höjd	70 mm
Effektiv projicerad yta	0,26 m <sup>2</sup>

Mått (höjd x bredd x djup)	70 x 560 x 540 mm
----------------------------	-------------------

### Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagtålig/slagsäker]
Surge Protection (Common/Differential)	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 6 kV differentiallyläge och 8 kV vanligt läge
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

### Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

### Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 75 000 tim	10 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	10 %
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	L80

### Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
-----------------------------------	-------

### Produktdata

Full EOC	871869987278600
Beställningsproduktnamn	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52
Beställningsnummer	87278600
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
Materialnummer (12NC)	912300024334
Fullständigt produktnamn	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52
EAN/UPC - Hölje	8718699872786
EAN/UPC - Product/Case	8718699872786

# Coreline tempo extra stor

## Måttskiss

