



CoreLine Tempo stor

BVP130 LED120-4S/740 S

CoreLine Tempo stor, 93 W, 12000 lm, 4000 K, Symmetrisk (S), IP66

CoreLine Tempo Large uppfyller CoreLines löfte om innovativ, lättanvänd och högkvalitativ belysning. Det begränsade utbudet av valmöjligheter gör det lätt att hitta det bästa ersättningsalternativet med samma lux-värde för 150W, 250W och 400W HID-lampor. CoreLine Tempo Large-serien erbjuder ljusflöden för många olika användningsområden samt ett urval av asymmetrisk och symmetrisk optik med hög prestanda. Det är enkelt att installera LED-strålkastaren tack vare det U-formade universella monteringsfästet och den externa, 3-poliga snabbanslutningen. Det är en perfekt lösning för strålkastarbelysning i utomhusmiljöer som t.ex. industri- och handelsområden och parkeringsplatser.

Produktdata

Allmän information	
Lampfamiljskod	LED120 [LED module 12000 lm]
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Typ av ljuskälla	LED
Produktfamiljskod	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]
Lighting Technology	LED

Värdetrappa	Prestanda
CE-märkning	Ja
Garantitid	3 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	ENEC-märkning
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Ljusflöde	12 000 lm
Standardvinkel för stoltoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	0°
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	129 lm/W

CoreLine Tempo stor

Färgåtergivningsex	>70
Ljuskällans färg	740 neutralvit
Typ av optisk kåpa	Plant glas
Armaturens ljusstrålefördelning	70° x 21°
Optiktyp utomhus	Symmetrisk (S)

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	53 A
Ingåendetid	0,3 ms
Effektförbrukning	93 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Yttre kontakt
Kabel	Kabel 0,2 m, med kabelanslutning
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	1

Temperatur

Omgivningstemperatur	–40 till +50 °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	Akrylat
Material i optiken – LOV	Polymetylmetakrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Glas
Fixation material	Aluminium
Armaturhusets färg	Grå
Monteringsenhet	Justerbart montagefästet
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	483 mm
Total bredd	365 mm
Total höjd	40 mm
Effektiv projicerad yta	0,15 m ²

Mått (höjd x bredd x djup)	40 x 365 x 483 mm
----------------------------	-------------------

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagålig/slagsäker]
Surge Protection (Common/Differential)	Armaturoverspänningsskyddsnivå till 6 kV differentiallyläge och 8 kV vanligt läge
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.382, 0.379) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 75 000 tim	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80

Användningsförhållanden

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

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BVP130 LED120-4S/740 S
Fullständigt produktnamn	BVP130 LED120-4S/740 S
Full EOC	871869909725700
Beskrivning av lokal kod	7764283
Beställningsnummer	09725700
Materialnummer (12NC)	912300023682
Lokal kod	7764283
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699097257
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699097257

CoreLine Tempo stor

Måttskiss

