



CoreLine Tempo stor

BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

CoreLine Tempo stor, Floodlight, 146 W, 21000 lm, 4000 K, CRI70, Asymmetrisk vänster, 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	LED210-4S [LED module, system flux 21000 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. * Vid extrema omgivningstemperaturer kan armaturen dimras automatiskt för att skydda komponenterna

Typ av ljuskälla	LED
Produktfamiljskod	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]
Lighting Technology	LED
Värdegrappa	Prestanda
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	ENEC-märkning
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Ljusflöde	21 000 lm
Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°

CoreLine Tempo stor

Standardvinkel för sidoingång	0°
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	144 lm/W
Färgåtergivningsindex	70
Antal ljuskällor	80
Ljuskällans färg	740 neutralvit
Typ av optisk kåpa	Plant glas
Armaturens ljusstrålefördelning	52° x 102°
Optiktyp utomhus	Asymmetrisk vänster

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	58 A
Ingåendetid	0,34 ms
Effektförbrukning	146 W
Effektfaktor (fraktion)	0.99
Anslutning	Extern kontakt
Kabel	3-polig kabel 1,0 m, med Wieland/Adels-kompatibel kontakt
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	7

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	Polykarbonat
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	340,5 mm
Total bredd	422 mm
Total höjd	40 mm
Effektiv projicerad yta	0,15 m ²
Mått (höjd x bredd x djup)	40 x 422 x 341 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtäta, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagtålig/slagsäker]
Surge Protection (Common/Differential)	Armaturöverspänningskydds nivå till 6 kV differentialläge och 8 kV vanligt läge
Sustainability rating	-
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 <5
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

Beställningsproduktnamn	BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
Fullständigt produktnamn	BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
Full EOC	871869909640300
Beskrivning av lokal kod	7763331
Beställningsnummer	09640300
Materialnummer (12NC)	912300023661
Lokal kod	7763331
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699096403
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699096403

CoreLine Tempo stor

Måttskiss

