



# CoreLine tempo stor

## BVP130 LED160/740 S

BVP130 - LED module 16,000 lm - 740 neutral white - symmetrisk

CoreLine tempo stor er en yderst effektiv serie af projektører, som er designet til 1:1 eftermontering til erstatning af konventionel teknologi, samtidig med at de elektriske installationer og master bibeholdes. Et udvalg af ekstraudstyr gør det let at finde den bedste erstatning med hensyn til lysudbyttet. CoreLine tempo stor, der er nem at installere, tilbyder lumenpakker til mange forskellige anvendelser samt et udvalg af højtydende asymmetrisk og symmetrisk optik.

### Produkt data

Generelle oplysninger		UL-mærke	Nej
Antal lyskilder	60 [ 60 pcs]	Garantiperiode	3 years
Lyskildeserie – kode	LED module 16,000 lm	Optic type outdoor	symmetrisk
Lyskildefarve	740 neutral white	RAL-farve	Gray aluminum (9007)
Udskiftelig lyskilde	Ja	Konstant lysstrøm	No
Antal forkoblingsenheder	1 unit	Reserve dele forefindes	Yes
Driver/strømforsyning/transformer	PSU [ Power supply unit]	Antal produkter på MCB	1
Driver medfølger	Ja	Produktlevetidsservices	Maintenance services
Optikafskærmning/linsetype	FG [ plant glas]	Fotobiologisk risiko	Risk group 1
Armatur til lysstrålespredning	25° x 69°	Genanvendelighed	95%
Tilslutning	CE [ Eksternt tilkoblingsstykke]	RoHS-mærke	RoHS mark
Beskyttelsesklasse IEC	Klasse I (I)	WEEE-mærke	WEEE mark
Farve	grå	LED engine type	LED
Mærke for brændbarhed	F [ For mounting on normally flammable surfaces]	Tilbehørs-PFC	N/A
CE-mærke	CE mark	Product Family Code	BVP130
ENEC-mærke	ENEC mark		

# CoreLine tempo stor

## Lysteknik

Fordeling af opadrettet lys	0
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°

## Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50-60 Hz
Startstrøm	53 A
Starttid	0.3 ms
Driverstrøm	780 mA
Effektfaktor (maks.)	0.9
Effektfaktor (min.)	0.9
Effektfaktor (nom.)	0.9

## Lysstyring og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

## Mekanik og armaturhus

Armaturhusmateriale	Aluminum die-cast
Reflektormateriale	Acrylate
Optik-materiale	Polymethyl methacrylate
Optikafskærmning/linsemateriale	Glass
Fastgørelsesmateriale	Aluminum
Monteringsenhed	MBA [ Mounting bracket adjustable]
Optikafskærmning/linseform	Flat
Optikafskærmning/linsefinish	Clear
Total længde	486 mm
Total bredde	389 mm
Total højde	40 mm
Effective projected area	0.15 m <sup>2</sup>

## Godkendelse og anvendelse

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [ støvskærmet]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [ 5 J vandal-protected]

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm	16000 lm
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	133 lm/W
Init. korr. farvetemperatur	4000 K
Init. Farvegengivelsesindeks	>70
Indledende kromaticitet	(0.382, 0.379) SDCM<3
Indledende indgangseffekt	120 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

## Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

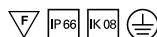
Føjlfrekvens i driver ved 5.000 t.	0.5 %
Abrupt fejlværdi ved L80B10	1.4 %
Driftslevetid L80B10	70000 h
Bevarelse af lumen ved driftslevetid på 100.000 t og 25 °C	92

## Anvendelsesbetingelser

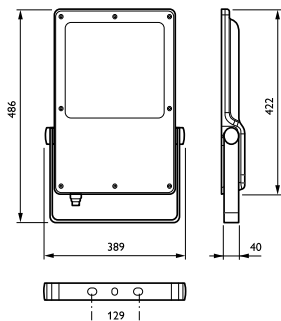
Omgivelsestemperaturområde	-40 til +35 °C
Gennemsnitlig omgivende temperatur	25 °C

## Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869909644100
Ordreproduktnavn	BVP130 LED160/740 S
EAN/UPC – produkt	8718699096441
Ordrekode	09644100
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materialenr. (12NC)	912300023665
Nettovægt (stykke)	7.500 kg



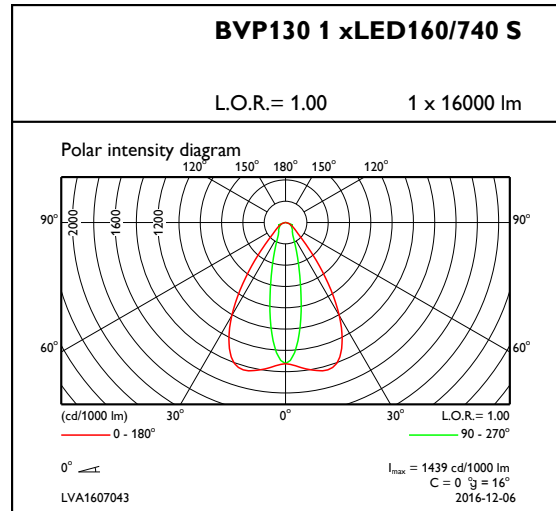
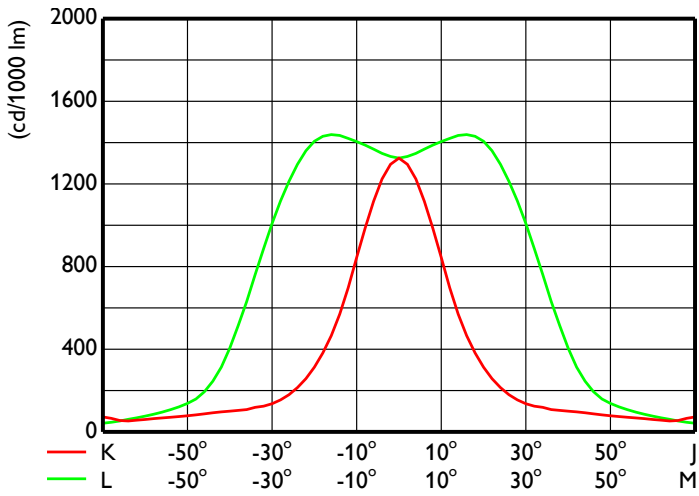
## Målskitse



CoreLine Tempo BVP110/120/130

# CoreLine tempo stor

## Fotometriske data



OFCS1\_BVP1301xLED160740S

OFPC1\_BVP1301xLED160740S

