



# Coreline tempo X-Large

## BVP140 LED420-4S 35K3/740 PSU OFA52

CORELINE TEMPO X-LARGE - LED module 42000 lm - 740  
Neutral hvid - Optiflux asymmetrical axis angle 52°

Coreline tempo X-Large lever op til løftet fra Coreline om innovative, brugervenlige armaturer i høj kvalitet; Systemet er designet til nemt at installere og tage i brug og udført som en 1:1 eftermontering til traditionelle projektører med kort indtjeningsstid. Sammen med de omfattende muligheder for at optimere effektivitet og besparelse ved en lang række anvendelser såsom fritidssportsanlæg, industri- og handelsområder, parkeringspladser osv.; Denne projektør er udstyret med det QR-kodebaserede Philips Service-tag, som understøtter installation og vedligeholdelsesarbejde og giver dig mulighed for at oprette dit digitale bibliotek af belysningsenheder og reservedele.; Som en valgmulighed er Coreline tempo X-large også klar til tilslutning til lysstyringssystemer som Interact City og Interact Sports recreational

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Lyskildeserie – kode	LED420 [ LED module 42000 lm]
Lyskilde farve	740 Neutral hvid
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	2 enheder
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed
Driver medfølger	Ja
Optikafskærmning/linsetype	FG [ plant glas]
Armatur til lysstrålespredning	103° - 8° x 57°
Lysstyringsgrænseflade	-

Tilslutning	Tilslutningsenhed, 3-benet
Kabel	1,0 m kabel med kompatibelt Wieland/Adels-stik, 3-benet
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Mærke for brændbarhed	Til montering på letantændelige overflader
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC plus mark
Garantiperiode	5 år
Optiktype til brug udendørs	Optiflux asymmetrical axis angle 52°

# Coreline tempo X-Large

Bemærkninger	* Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	4
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
LED-motortype	LED
Vedligeholdelsesklasse	Klasse C-armaturet har ingen dele, der kan udføres service på
Produktseriekode	BVP140 [ CORELINE TEMPO X-LARGE]

## Lysteknisk

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

## Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	53 A
Starttid	0,3 ms
Effektfaktor (min.)	0,99

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

## Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Akrylat
Optikafskærmning/linsemateriale	Glas
Beslagmateriale	Stål
Monteringsenhed	MBA [ Mounting bracket adjustable]
Optikafskærmning/linseform	Flat
Optikafskærmning/linsefinish	Klar
Samlet længde	540 mm
Samlet bredde	560 mm
Samlet højde	70 mm
Effektivt projekteret område	0,26 m <sup>2</sup>
Farve	grå
Mål (højde x bredde x dybde)	70 x 560 x 540 mm (2.8 x 22 x 21.3 in)

## Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [ Beskyttet mod støvindtrængning, stænkæt]
-----------------------------------	---

Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [ 5 J, hærværksbeskyttet]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	-

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	35280 lm
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	141 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>70
Indledende kromaticitet	(0,38, 0,38) SDCM <5
Indledende indgangseffekt	250 W
Tolerance for strømforbrug	+/-11%

## Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens efter middeldriftslevetid på 75.000 timer	7,6 %
Forkoblingsfejlfrekvens efter middeldriftslevetid på 100.000 timer	10 %
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 75.000 timer	L90
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L96

## Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	-40 til +50 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C

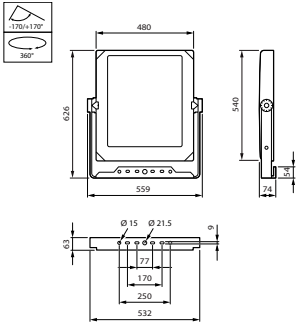
## Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869987279300
Ordreproduktnavn	BVP140 LED420-4S 35K3/740 PSU OFA52
EAN/UPC – produkt	8718699872793
Ordrekode	87279300
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	912300024335
Nettovægt (stykke)	17,000 kg



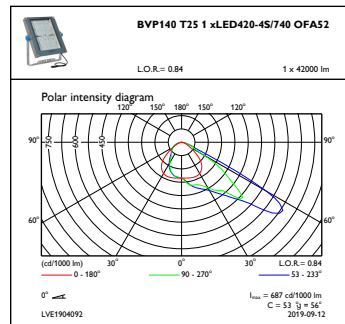
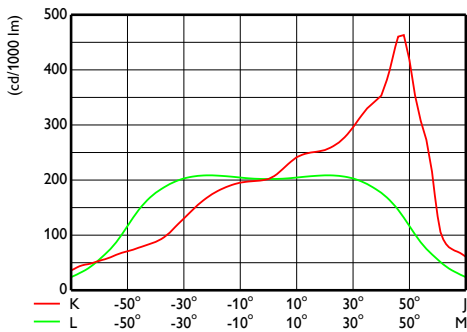
# Coreline tempo X-Large

## Målskitse



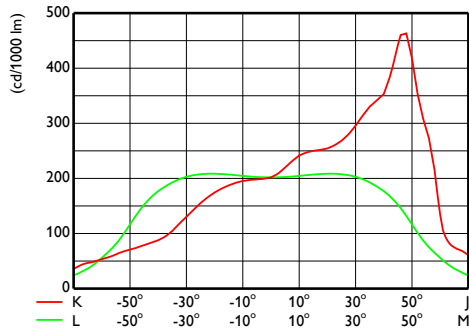
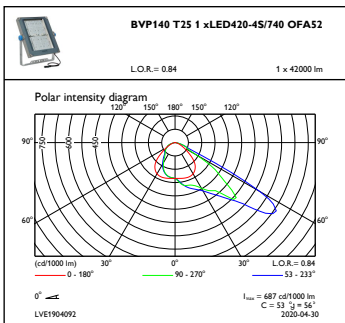
CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

## Fotometriske data



OFCS1\_BVP140T251xLED420-4S740OFA52

OFPC1\_BVP140T251xLED420-4S740OFA52



OFPC1\_BVP140T251xLED420-4S740OFA52

OFCS1\_BVP140T251xLED420-4S740OFA52

## Coreline tempo X-Large

