



# Coreline tempo X-Large

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

CORELINE TEMPO X-LARGE - LED module 48000 lm - 740 nøytralhvitt - Optiflux asymmetrical axis angle 52°

Coreline tempo X-Large lever opp til Corelines løfte om innovative, enkle og kvalitetssikrede lysarmatur; Systemet er laget for å være lett å montere, og erstatter tradisjonell flombelysning. Det har kort inntjeningsstid og et flust av bruksområder, som åpner for flere muligheter til å optimalisere ytelsen og besparelsen, for eksempel på idrettsanlegg, industrielle/kommersielle områder, parkeringsplasser, osv.; Flombelysningen kommer med et QR-kodebasert servicemerke fra Philips, som hjelper deg med monterings- og vedlikeholdsarbeid, og som samt gir deg et digitalt bibliotek av belysningsmidler og reservedeler.; Coreline tempo X-Large gjør det også mulig å koble seg til ressursstyringssystemer for belysning, som Interact City og Interact Sports recreational

### Produktdata

Generell informasjon			
Lyskildeseriekode	LED480 [ LED module 48000 lm]	Kabel	Kabel, 1,0 m med plugg kompatibel med Wieland/Adels, 3-pols
Lyskildefarge	740 nøytralhvitt	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Lyskilde kan byttes ut	Ja	Brennbarhetsmerke	For montering på lett antennebare overflater
Antall forkoblingsenheter	2 units	CE-merke	CE mark
Driver/strømenhet/transformator	PSU [ Power supply unit]	ENEC-merke	ENEC plus mark
Driver inkludert	Ja	Garantiperiode	5 år
Optisk deksel-/linsetype	FG [ flatt glass]	Utendørs optikktype	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
Lysstrålespredning fra armatur	103° - 8° x 57°	Merknader	* Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Kontrollgrensesnitt	-		
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols		

# Coreline tempo X-Large

Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB av 16 A type B	4
I samsvar med EU RoHS	Ja
Lyskildetype, motortype	LED
Tjenesteklasse B	Klasse C. Armatur uten deler som kan vedlikeholdes, ikke vedlikeholdbar
Produktseriekode	BVP140 [ CORELINE TEMPO X-LARGE]

## Teknisk belysning

Lysspredning oppover	0
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°

## Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	53 A
Startstrømtid	0,3 ms
Strømfaktor (min.)	0.99

## Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
------------	----

## Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Acrylate
Optisk deksel-/linsemateriale	Glass
Festemateriale	Stål
Monteringsenhet	MBA [ Mounting bracket adjustable]
Optisk deksel-/linseform	Flat
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	540 mm
Total bredde	560 mm
Total høyde	70 mm
Effektivt projisert	0,26 m <sup>2</sup>
Farge	grå
Mål (høyde x bredde x høyde)	70 x 560 x 540 mm (2.8 x 22 x 21.3 in)

## Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP66 [ Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
--------------------------	---

Mek. støt, beskyttelseskode	IK08 [ 5 J vandal-protected]
Overspenningsvern (vanlig/differensiell)	-

## Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	40320 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	137 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>70
Opprinnelig kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <5
Opprinnelig inngangseffekt	295 W
Strømforbruktoleranse	+/-11%

## Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid 75 000 timer	7,6 %
Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid 100 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 75 000 timer	L90
Lumenvedlikehold ved median levetid* 100 000 timer	L96

## Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	-40 to +50 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C

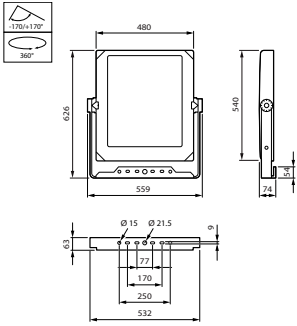
## Produktdata

Fullstendig produktkode	871869987278600
Produktnavn for bestilling	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52
EAN/UPC – produkt	8718699872786
Bestillingskode	87278600
Lokal bestillingskode	3501135
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	912300024334
Nettvekt (stykk)	17,010 kg



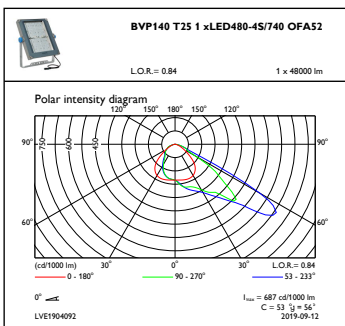
# Coreline tempo X-Large

## Målskisse

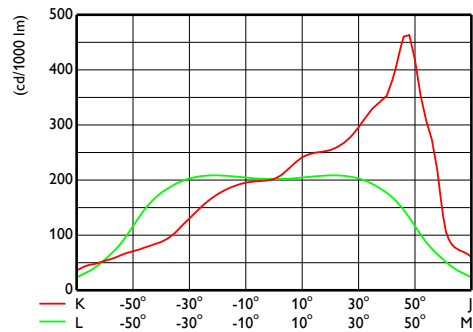


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

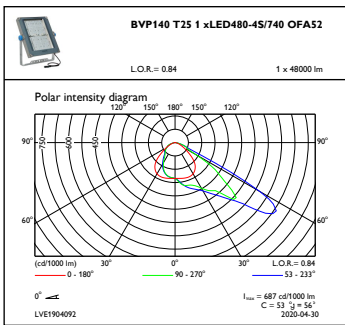
## Fotometriske data



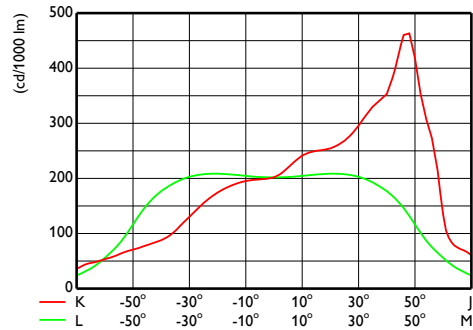
OFPC1\_BVP140T251xLED480-4S740OFA52



OFCS1\_BVP140T251xLED480-4S740OFA52



OFPC1\_BVP140T251xLED480-4S740OFA52



OFCS1\_BVP140T251xLED480-4S740OFA52

## Coreline tempo X-Large

