



# Coreline tempo X-Large

## BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSD OFA52 D9

BVP140 | CORELINE TEMPO X-LARGE - LED360 | LED module  
36000 lm - 740 neutraalwit - Optiflux asymmetrische ashoek  
52°

CoreLine Tempo X Large maakt de CoreLine belofte van innovatieve, eenvoudig te gebruiken schijnwerpers van hoge kwaliteit waar. Het CoreLine Tempo X Large assortiment biedt lichtopbrengsten voor tal van toepassingsgebieden, evenals een keus uit asymmetrische en symmetrische optieken met een zeer hoog rendement. Een beperkt keuzeaanbod maakt het eenvoudig om de beste lux-voor-lux vervanging te vinden voor HID-lampen van 250 W en 400 W en SON-T-lampen. De installatie is eenvoudig dankzij de U-vormige universele montagebeugel en de externe snelle 3-polige connector. Dit is de ideale oplossing voor industriële en zakelijke gebieden, parkeerterreinen, enzovoort.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Type lichtbron	LED360 [LED module 36000 lm]
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	2 units
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Opmerkingen:	* Bij extreme omgevingstemperaturen kan de armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen
Light source engine type	LED
Code productfamilie	BVP140 [CORELINE TEMPO X-LARGE]
Lighting Technology	LED

Waardeschaal	Prestaties
<b>Eisen aan armatuurontwerp</b>	
Opwaartse lichtopbrengstverhouding	0
Lichtstroom	30.600 lm
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominaal)	136 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>70

## Coreline tempo X-Large

Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Type optische lichtkap/lens	Plat glas
Bundelspreiding armatuur	103° - 8° x 57°
Optiektype buiten	Asymmetrisch

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	225 W
Aanloopstroom	53 A
Aanlooptijd	0,3 ms
Vermogensfactor (fractie)	0.99
Aansluiting	5-polige aansluitunit
Kabel	Kabel 1,0 m met 5-polige Wieland/ Adels-compatibele stekker
Aantal producten op MCB van 16 A type B	4

### Temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-40 tot +45 °C
----------------------------	----------------

### Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface
Bedieningsinterface	DALI
Constance lichtopbrengst	Nee

### Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Acrylaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Aluminium
Bevestigingsvoorziening	Verstelbare montagebeugel
Vorm optische lichtkap/lens	Plat
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	540 mm
Totale breedte	560 mm
Totale hoogte	70 mm
Effectief stralingsgebied	0,26 m²
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	70 x 560 x 540 mm

### Goedkeuring en toepassing

Beschermingsklasse	IP66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]

Surge Protection (Common/Differential)	Piekspanningsbeveiliging armatuur tot 6 kV, differentieële modus en 8 kV normale modus
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op gemakkelijk brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-plusmarkering
Garantieperiode	5 jaar
EU RoHS-conform	Ja

### Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 75.000 uur	10 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

### Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
--	-------

### Productgegevens

Full EOC	871869987288500
Productnaam voor bestelling	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSD OFA52 D9
Bestelcode	87288500
Lokale code	87288500
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	912300024344
Volledige productnaam	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSD OFA52 D9
EAN/UPC - Case	8718699872885



## Coreline tempo X-Large

### Maatschets

