# Coreline tempo X-Large

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

### Technische Daten

#### Produktdaten

| | |
|---|---|
| Bestell-Produktname | BVP140 LED420-4S 35K3/740 PSU OFA52 |
| Gesamt-Produktcode (EOC) | 871869987279300 |
| Material-Nr. (12NC) | 912300024335 |
| EAN/UPC - Produkt | 8718699872793 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 17000 g |
| Verpackungsanzahl pro Umverpackung | 1 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |

#### Allgemeine Informationen

| | |
|---|---|
| Lichttechnologie | LED |
| Dimmbar | Nein |
| Optik | Asymmetrisch |
| Lampenfamilie | LED module 42000 lm |
| Lichtquelle ersetzbar | Ja |
| Montagevorrichtung | Montagehalterung, einstellbar |
| RAL Farbe | Aluminium |
| Betriebsgerät | Netzteil (Ein/Aus), elektronisches Betriebsgerät, schaltbar |
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Anschluss | 3-poliger Anschlussblock |
| Elektrisches Anschlusskabel | Kabel 1,0 m mit Wieland-/Adels-kompatiblem Stecker, 3-polig |
| Max Anzahl pro Sicherungsautomat | 4 |
| Konstantlichtstrom | Nein |

#### Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR) | 0 |
| Standardaufneigung Aufsatzmontage | 0° |
| Standardaufneigung Ansatzmontage | 0° |

#### Elektrische Kenndaten

| | |
|---|---|
| Netzspannung | 220/ 240 V |
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Leistungsfaktor (min) | 0.99 |

#### Gehäuseeigenschaften

| | |
|---|---|
| Gehäusematerial | Aluminiumdruckguss |
| Optisches Material | Acrylat |
| Typ optische Abdeckung/ Linse | Flachglas |
| Form der optischen Abdeckung | Flach |
| Ausführung opt. Abdeckung/ Linse | Klar |
| Material optische Abdeckung/ Linse | Glas |
| Länge | 540 mm |

#### Initialkennwerte

| | |
|---|---|
| Farbwiedergabeindex | ≥70 |
| Lichtstrom-Neuwert | 35500 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute | 141 lm/W |
| Lichtstromtoleranz | +/-7% |
| Farborttoleranz (SDCM) | (0.38, 0.38) SDCM <5 |
| Systemleistung | 250 W |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |

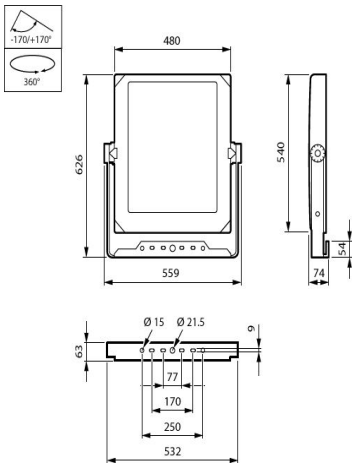
#### Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

| | |
|---|---|
| Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 75.000 h | 10 % |
| Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h | 10 % |
| Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 75.000 Stunden, bei 25 °C | L80 |
| Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C | L80 |

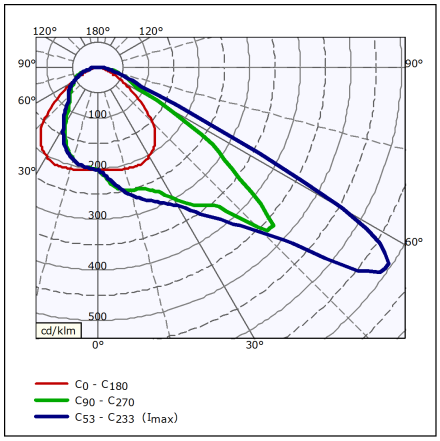
### Produktfoto



### Abmessungsskizze




### Lichtstärkeverteilung




**Signify GmbH**

00800 / 744 547 75 www.signify.com

Stand:28.03.2024, Das Foto steht stellvertretend für die Produktfamilie und entspricht nicht immer in allen Details der Produktbeschreibung.

## Anwendungsparameter

| | |
|---|---|
| Nenntemperatur | -40 bis +45 °C |
| Umgebungstemperaturbereich | -40 bis +45 °C |

## Zulassungen und Prüfzeichen

| | |
|---|---|
| Schutzklasse | Schutzklasse I |
| Schutzart | IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt |
| Schlagfestigkeit | IK08 |
| CE-Zeichen | Ja |
| ENEC-Zeichen | ENEC-Pluszeichen |
| Entflammbarkeitszeichen | Zur Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen - Für Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen |
| Überspannungsschutz (allgemein/individuell) | Leuchtenüberspannungsschutz bis 6kV im Gegentaktmodus und bis 8kV im Gleichtaktmodus |