



# CoreLine Tempo groot

## BVP130 LED260-4S/740 PSU S ALU C1KC3 T35

CoreLine Tempo groot, Floodlight, 182 W, 26000 lm, 4000 K, CRI70, Symmetrisch, IP66

CoreLine Tempo Large maakt de CoreLine belofte van innovatieve, eenvoudig te gebruiken lampen van hoge kwaliteit waar. Een beperkt keuzeaanbod maakt het eenvoudig om de beste lux-voor-lux vervanging te vinden voor HID-lampen van 150 W, 250 W en 400 W. Het CoreLine Tempo Large assortiment van schijnwerpers biedt lichtopbrengsten voor tal van toepassingsgebieden, evenals een keus uit asymmetrische en symmetrische optieken met een zeer hoog rendement. De installatie is eenvoudig dankzij de U-vormige universele montagebeugel en de externe snelle 3-polige connector. Dit is de ideale oplossing voor bijvoorbeeld industriële en zakelijke gebieden, parkeerterreinen, enzovoort.

### Product gegevens

Algemene informatie		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	
Type lichtbron	LED260-4S (LED module, system flux 26000 lm)	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtbron vervangbaar	Ja	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	146 lm/W
Aantal VSA's	1 unit	Kleurweergave-index (CRI)	70
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Aantal lichtbronnen	80
Lamptype	LED	Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Servicetag	Ja	Bundelspreiding armatuur	70° x 21°
Lamptype	LED	Type optiek buiten	Symmetrisch
Waardeschaal	Beter	Windbelastbaar oppervlak	0,15 m <sup>2</sup>
Garantieperiode	5 jaar	<b>Bedrijfs- en elektrische gegevens</b>	
<b>Gegevens lichttechniek</b>		Ingangsspanning	220 tot 240 V
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Lichtstroom	26.000 lm	Aanloopstroom	53 A

## CoreLine Tempo groot

Aanlooptijd inschakelpiek	0,3 ms
Energieverbruik	182 W
Arbeidsfactor	0,99
Aansluiting	Externe connector
Kabel	Kabel 1,0 m met 3-polige Wieland/Adels-compatible stekker
Aantal producten op MCB van 16 A type B	8
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Surge Protection (Common/Differential)	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
Totale harmonische vervorming	6 %

### Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflector materiaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation material	Aluminium
Kleur behuizing	Grijs
Bevestigingsvoorziening	Wandmontagebeugel
Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	340,5 mm
Totale breedte	422 mm
Totale hoogte	67,4 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	67 x 422 x 341 mm
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Type lichtkap	Vlak glas
Nettogewicht (per stuk)	7,800 kg

### Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

### Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering

Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10. * Bij extreme omgevingstemperaturen kan de armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +45 °C

### Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0,382, 0,379) SDCM <5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Initiële Tolerantie kleurweergave-index	+/-2
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤5

### Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 75.000 uur	10 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 75.000 uur	L80
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L90

### Duurzaamheidsgegevens

Sustainability rating	Unclassified
Ingebedde koolstof (A1-A3)	75 kg CO <sub>2</sub> e
Verhouding van bewerkte materialen in product	5,11 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	40,9 %
GWP totaal B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Opgegeven eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energemix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)

## CoreLine Tempo groot

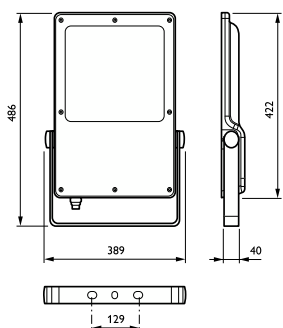
<b>GWP totaal B6 (kg CO2eq)</b>	Bereken met uw lokale energiemixwaarde:
<b>Functionele eenheid</b>	Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) / lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid * 35000 (uur) * energiemix (kg CO2 eq / kWh)

### Productgegevens

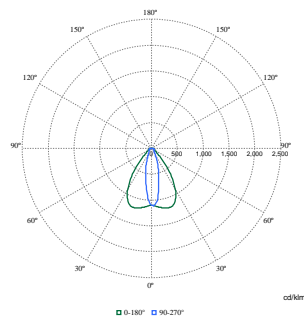
<b>Productnaam voor bestelling</b>	BVP130 LED260-4S/740 PSU S ALU C1KC3 T35
<b>Volledige productnaam</b>	BVP130 LED260-4S/740 PSU S ALU C1KC3 T35
<b>Full EOC</b>	871869909642700
<b>Bestelcode</b>	8718699096427

<b>Materiaalnr. (12NC)</b>	912300023663
<b>Lokale code</b>	8718699096427
<b>Numerator - Aantal per pak</b>	1
<b>EAN/UPC - product/behuizing</b>	8718699096427
<b>Numerator - Dozen per buitendoos</b>	1
<b>EAN/UPC - Case</b>	8718699096427
<b>Code productfamilie</b>	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

## Maatschets



## Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - BVP130I - 912300023663

