# CoreLine Tempo Large

## BVP130 LED260-4S/740 A

Flächenscheinwerfer mit LED-Modul, bestückt mit Hochleistungs-LEDs und optischen Linsensystem sowie Schutzabdeckung aus Sicherheitsglas, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss lackiert in RAL9007, Systemlichtstrom: 26.000 lm in neutralweißer Lichtfarbe, Max. Abmessungen mit Bügel (LxBxH) 490 mm x 390 mm x 70 mm, bei einem maximal zulässigen Gewicht von 7,5 kg

Flächenscheinwerfer mit LED-Modul
Bügel und Rahmen aus hochwertigem und langlebigem Aluminium,
Gehäuse aus Aluminiumdruckguss lackiert in RAL9007,
Montage und Ausrichtung der Leuchte über U-förmiger Montagebügel für 3-Punktbefestigung, Befestigung mit Standard-Schrauben und -Muttern
Stehende oder Wandmontage möglich, variabel einstellbare Neigung und Gradskala, Einstellschrauben sind mit Schutzkappen zu sichern,
Lichtaustritt über hocheffiziente Mehrfachüberlagerungsoptik mit sphärischem Linsensystem aus Methacrylat, individuell angepasst für jede Einzel-LED mit asymmetrischer Abstrahlcharakteristik,
LED in neutralweißer Lichtfarbe (ähnlich 4.000K), Farbwiedergabe Ra >70, Systemlichtstrom: 26.000 lm, im Scheinwerfergehäuse integriertes Betriebsgerät, Elektrischen Anschluss mit Kabelzugentlastung als ISO-Verschraubung. Vorinstalliertes mindestens 20cm langes Anschlusskabel zur Spannungsversorgung mit wasserdichtem 3-poligem Steckanschluss. 3-polige Anschlussbuchse ist mitzuliefern,
Nutzlebensdauer von 70.000 Betriebsstunden bei L80B10, Systemanschlussleistung von
217 W, Leuchten-Lichtausbeute von 120,
Max. Abmessungen mit Bügel (LxBxH) 490 mm x 390 mm x 70 mm, bei einem maximal zulässigen Gewicht von 7,5 kg,
RoHS, Hersteller muss ISO 9001 zertifiziert sein

Schutzklasse I, Schutzart IP 66, ENEC, Schlagfestigkeit IK 08, CE-Zeichen

### Technische Daten

#### Produktdaten

| | |
|---|---|
| Bestell-Produktname | BVP130 LED260-4S/740 A |
| Gesamt-Produktcode (EOC) | 871869909639700 |
| ELDAS-Nr. | 924707402 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 7500 g |
| Anzahl pro Verpackung | UNP / 1 |

#### Allgemeine Informationen

| | |
|---|---|
| Montagevorrichtung | Verstellbarer Bügel |
| Dimmbar | Nein |
| Lichttechnologie | LED |
| Lampenfamilie | LED module 26000 lm |
| Anzahl Lichtquellen | 80 |
| Lichtquelle ersetzbar | Ja |
| Optik | Asymmetrisch |
| Ausstrahlungswinkel | 52° x 102 ° |
| RAL Farbe | RAL9007 (9007) |
| Betriebsgerät | PSU, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar |
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Anschluss | Externer Anschluss |
| Elektrisches Anschlusskabel | Cable 0.2 m with cable connector |
| Konstantlichtstrom | Nein |

#### Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Standardaufneigung Aufsatz-montage | 0° |
| Standardaufneigung Ansatz-montage | 0° |

#### Elektrische Kenndaten

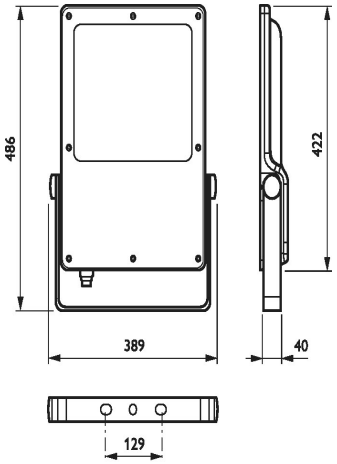
| | |
|---|---|
| Netzspannung | 220/ 240 V |
| Netzfrequenz | 50-60 Hz |
| Leistungsfaktor (min) | 0.9 |

### Produktfoto

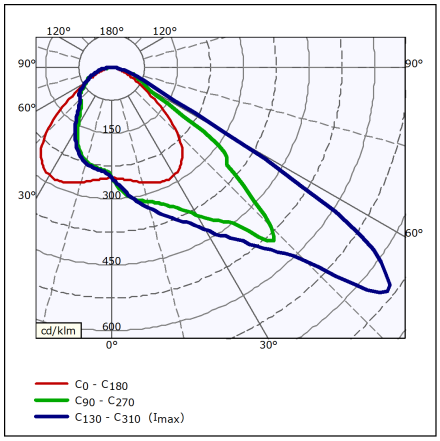
### Prüfzeichen

IK 08 IP 66

### Abmessungsskizze




### Lichtstärkeverteilung




**Philips Lighting GmbH**

00800 / 744 547 75 lighting.info-center@philips.com

Stand:2/12/2018 (V 0.9) Das Foto steht stellvertretend für die Produktfamilie und entspricht nicht immer in allen Details der Produktbeschreibung.

PHILIPS

## Gehäuseeigenschaften

| | |
|---|---|
| Gehäusematerial | Aluminiumdruckguss |
| Optisches Material | Polymethyl methacrylate |
| Typ optische Abdeckung/ Linse | Flachglas |
| Form der optischen Abdeckung | flach |
| Ausführung opt. Abdeckung/ Linse | Klar |
| Material optische Abdeckung/ Linse | Glas |
| Länge | 486 mm |

## Initialkennwerte

| | |
|---|---|
| Ähnlichste Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | >70 |
| Lichtstrom-Neuwert | 26000 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute | 120 lm/W |
| Lichtstromtoleranz | +/-7% |
| Farborttoleranz (SDCM) | (0.382, 0.379) SDCM <3 |
| Systemleistung | 217 W |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |

## Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

| | |
|---|---|
| Nutzlebensdauer L80B10 | 70000 h |
| Ausfallrate EVG nach 5.000 Stunden | 0.50 % |
| Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000h, bei 25° | 86 |

## Anwendungsparameter

| | |
|---|---|
| Nenntemperatur | 25 °C |
| Umgebungstemperaturbereich | -40 bis +35 °C |

## Zulassungen und Prüfzeichen

| | |
|---|---|
| Schutzklasse | Schutzklasse I |
| Schutzart | IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt |
| Schlagfestigkeit | IK08 |
| CE-Zeichen | ja |
| ENEC-Zeichen | ENEC Zeichen |
| Entflammbarkeitszeichen | F - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen |
| Überspannungsschutz (allgemein/individuell) | Luminaire surge protection level until 6 kV differential mode and 8 kV common mode |
| RoHS-Zeichen | RoHS mark |