

**BEGA****50 672.1**

Großraum-Pendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte mit schlagfester Abdeckung aus Kunststoff für freistrahlandes und gleichmäßiges Licht.  
Leuchtengehäuse und Baldachin aus Metall mit 3 Stahlseilaufhängungen.

**Produktbeschreibung**

Leuchtengehäuse aus Aluminium und Metallbaldachin, Oberfläche Einbrennlackierung weiß

Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß  
Gesamtlänge der Leuchte ca. 4000 mm

Leitungspendel · Mantelleitung transparent  
5 × 0,75 □ · Stahlseilaufhängung

Anschlussklemme 2,5□

mit Steckvorrichtung

Schutzleiteranschluss

Steckvorrichtung 2-polig DA DA für digitale Steuerung

LED-Netzteil

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-276 V

Im Gleichspannungsbetrieb wird die

LED-Leistung auf 15 % begrenzt

DALI steuerbar

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden

Schutzklasse I

CE – Konformitätszeichen

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 75 A / 200 µs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter:

B 10A: 4 Leuchten

B 16A: 6 Leuchten

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung 105,6 W

Leuchten-Anschlussleistung 120 W

Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ °C}$

Lebensdauerkriterien 50 000 h / L<sub>70</sub>

**50 672.1 K3**

Modul-Bezeichnung LED-0694/930

Farbtemperatur 3000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 16440 lm

Leuchten-Lichtstrom 12534 lm

Leuchten-Lichtausbeute 104,4 lm/W

**50 672.1 K4**

Modul-Bezeichnung LED-0694/940

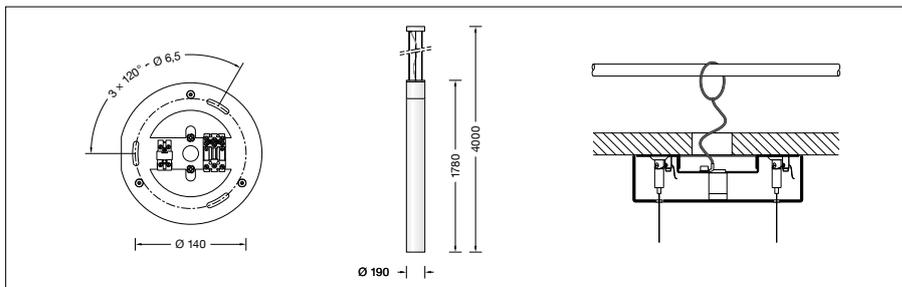
Farbtemperatur 4000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 16980 lm

Leuchten-Lichtstrom 12945 lm

Leuchten-Lichtausbeute 107,9 lm/W

**Lichttechnik**

Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter [www.bega.de](http://www.bega.de).

**Bestellnummer 50 672.1**

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3**

4000 K – Bestellnummer + **K4**