BEGA 51 005.4

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Proiekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Pendelleuchte · Innenleuchte mit schlagfester Abdeckung aus Kunststoff und Metallgehäuse für nach unten gerichtetes entblendetes Licht. BEGA Systempendelleuchte für die Verwendung in Kombination mit verschiedenen modularen BEGA Installationskomponenten.

Produktbeschreibung
Pendelleuchte »STUDIO LINE« Leuchtengehäuse aus Aluminium, Oberfläche Farbe samtweiß Innenfarbton messing matt Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, transluzent-weiß, mit Bajonettverschluss Leitungspendel · Mantelleitung weiß 5 x 0,75 mit 1 Stahlseil

Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm Leuchte ohne Baldachin,

zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil) LED-Netzteil

220-240 V $\overline{\sim}$ 0/50-60 Hz DC 170-276 V

DALI-steuerbar

Anzahl der DALI-Adressen: 1

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK10 Schutz gegen mechanische

Schläge < 20 Joule

Go – Sicherheitszeichen

(E – Konformitätszeichen

Gewicht: 2,8 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Ergänzungsteile **BEGA Installationskomponenten**

Oberfläche samtweiß.

Je nach gewünschter Installationsart stehen folgende Installationskomponenten passend für diese BEGA Systempendelleuchte zur Verfügung: Für gerade Decken aller Art:

13255 Aufbaubaldachin (Typ A)

Aufbaubaldachin (Typ AS) 13276

Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

Für gerade und geneigte Decken Neigung von 0 - 40°:

13259 Aufbaubaldachin (Typ B)

13269 Aufbaubaldachin (Typ BS) Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

13 261 Einbaubaldachin (Typ C) 230 V

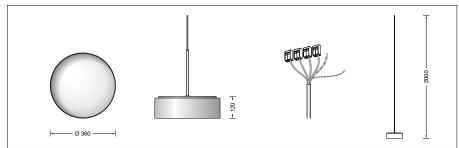
Einbaubaldachin (Typ CS) Smart steuerbar / dimmbar · 230 V 13275

Für Aufbau- und Einbau-Stromschienensysteme 3-Phasen Eurostandard-Plus®

13 224 Stromschienenadapter (Typ D) 230 V

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.





Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 26,4 W 29,5 W t_a=25 °C t_{a max}=45 °C Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur Umgebungstemperatur

51 005.4 K3

Modul-Bezeichnung LED-0510/930 Farbtemperatur 3000 K CRI > 90 Farbwiedergabeindex 3970 lm Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 2522 lm Leuchten-Lichtausbeute 85,5 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.com.

$\textbf{Lebensdauer} \cdot \textbf{Umgebungstemperatur}$

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h 152.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 45 °C (100 %)

50.000h LED-Netzteil:

LED-Modul: 46.000h (L80B50) 50.000h (L70B50)

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 10 A / 200 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 18 Leuchten B16A: 30 Leuchten C10A: 31 Leuchten C16A: 51 Leuchten

Bestellnummer 51 005.4

Innenfarbton wahlweise

kupfer matt

• aluminium matt Kennziffer .2 messing matt Kennziffer .4

Kennziffer .6