

LED-Hängeleuchte

BELLA

564 0802 G2

[Artikelnummer : 56400 0002]

Allgemeine Produktbeschreibung

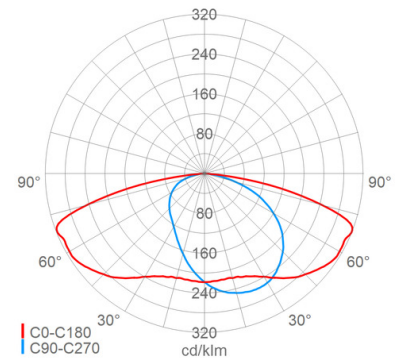
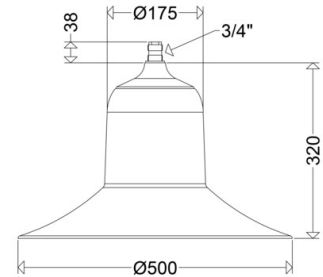
Dekorative LED-Hängeleuchte BELLA, bestehend aus pulverlackiertem Aluminiumgehäuse und klar gepulter PMMA-Abdeckung. Geräteträger mit LED-Modulen, Optiken, EVG, Anschlussklemme und Zugentlastung, werkzeuglos austauschbar. Zhaga-konforme LED-Module mit hocheffizienten Optiken, direkt strahlend, Multi-Layer Technologie. EVG mit hoher Stoßspannungsfestigkeit, Überlast- und Kurzschlusschutz. Befestigung an Mastaufsätzen mit Innengewinde 3/4".

Allgemeine Produktvorteile

- optimale Lichtverteilung durch direktstrahlende LED mit hocheffizienten Linsenoptiken
- gute Blendungsbegrenzung durch tiefliegende gepulterte Abdeckung
- gleichmäßige Ausleuchtung durch die Multi-Layer Technologie, d.h. jede einzelne LED beleuchtet die gesamte Fläche, die LVK der einzelnen LED überlagern sich
- schnelle Wartung und Umrüstung durch werkzeuglos austauschbare Geräteträger (Elektroblock)
- keine Lichtemission in den oberen Halbraum, ULOR=0
- umweltfreundlich, alle auf 10% dimmbaren Ausführungen mit Farbtemperatur bis max. 3.000K erfüllen die Dark Sky Anforderungen
- nachhaltig, Komponenten austauschbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga konformer LED-Module

Einsatzbereiche

Dorf- und Altstadtsanierung, verkehrsberuhigte Zonen, Fußgängerzonen, Promenaden, Parkanlagen etc.



LED-Hängeleuchte

BELLA

564 0802 G2

[Artikelnummer : 56400 0002]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel: LED
 LED-Modulstandard: Zhaga
 Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
 Systemleistung: 13 W
 Leuchtenlichtstrom: 2100 lm
 Lichtausbeute: 162 lm/W
 Farbtemperatur: 4000 K
 Farbwiedergabe Ra: ≥ 70
 Lichtfarbe: 740
 Zul. Umgebungstemperatur Ta: -40 °C bis +35 °C
 Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz
 Stoßspannungsfestigkeit: 10 kV

Eigenschaften / Zertifikate

Energieeffizienzklasse: B

Abmessung / Gewicht

Breite/Durchmesser: 500,00 mm
 Höhe: 358,00 mm
 Gewicht: 2,80 kg
 EAN/GTIN: 4041254391205

Lichttechnik

Lichtlenkung: Linsenoptik
 Abstrahlcharakteristik: asymmetrisch-breitstrahlend
 Photobiologische Sicherheit: RG2

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L90>100000 h (@ Ta max)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz
 Anschlussklemme: Schraubklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm²
 Max. Anzahl bei LS B16: 23
 LS B10/B13/B20: 15/19/29
 LS C10/C13/C16/C20: 23/31/39/47

Gehäuse

Gehäusematerial: Aluminium
 Lackiert: Ja
 Farbe: grau, DB 702

Abdeckung

Art/Material: Wanne (PMMA)
 Eigenschaft: geperlt
 Verschluss: verschraubt (Edelstahl V4A)

Montage

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich): Mastaufsatz
 Gebrauchslage: nach unten strahlend
 Windangriffsfläche: 0,08 m²
 Besonderheit: 3/4" Außengewinde

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: II
 IP Schutzart: IP54
 Stoßfestigkeit (IK): IK05
 Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE

LED-Hängeleuchte

BELLA

564 0802 G2

[Artikelnummer : 56400 0002]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
56410 0001	ABD 564 G2 P	Wanne PMMA geperlt
90113 0016	HA 08/L25 VS	Abschirmung hausseitig , Kunststoff (PC) , für 08 bzw. L25
90113 0017	HA 16/L50 VS	Abschirmung hausseitig , Kunststoff (PC) , für 16 bzw. L50
90113 0019	HA 32/L80/L100 VS	Abschirmung hausseitig , Kunststoff (PC) , für 32 bzw. L100
61999 0001	619/1	Mastaufsatz 1-fach ø76mm mit Gewinde 3/4"
72299 0001	722/1	Mastaufsatz 1-fach ø76mm mit Gewinde 3/4"