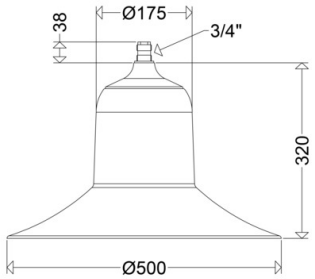
LED-Hängeleuchte

BELLA
564 1603R G2 730
[Artikelnummer : 56400 0024]

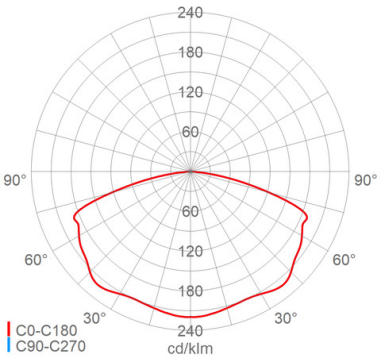
Allgemeine Produktbeschreibung

Dekorative LED-Hängeleuchte BELLA, bestehend aus pulverlackiertem Aluminiumgehäuse und klar geperlter 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 Kurzschlussschutz. Befestigung an Mastaufsätzen mit Innengewinde 3/4".



Allgemeine Produktvorteile

- optimale Lichtverteilung durch direktstrahlende LED mit hocheffizienten Linsenoptiken
- gute Blendungsbegrenzung durch tiefliegende geperlte 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 1603R G2 730
[Artikelnummer : 56400 0024]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
Systemleistung:	35 W
Leuchtenlichtstrom:	5300 lm
Lichtausbeute:	151 lm/W
Farbtemperatur:	3000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 70
Lichtfarbe:	730
Zul. Umgebungstemperatur T_a:	-40 °C bis +35 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlussschutz
Stoßspannungsfestigkeit:	10 kV

Lichttechnik

Lichtlenkung:	Linsenoptik
Abstrahlcharakteristik:	rotationssymmetrisch-strahlend
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:	21
LS B10/B13/B20:	14/18/27
LS C10/C13/C16/C20:	21/28/35/43

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

Eigenschaften / Zertifikate

Energieeffizienzklasse:	C

Abmessung / Gewicht

Breite/Durchmesser:	500,00 mm
Höhe:	358,00 mm
Gewicht:	2,80 kg
EAN/GTIN:	4041254391441

BELLA
564 1603R G2 730
[Artikelnummer : 56400 0024]

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"