

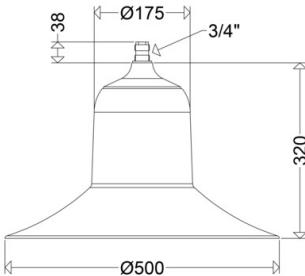
LED-Hängeleuchte

BELLA**564 1602 G2 730**

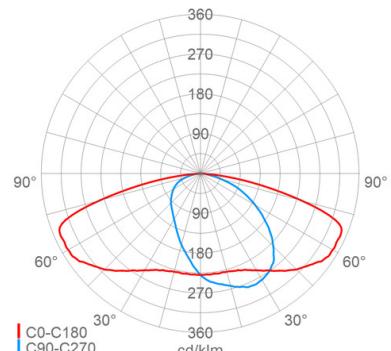
[Artikelnummer : 56400 0017]

**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 Kurzschlusschutz. 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.

BELLA

564 1602 G2 730

[Artikelnummer : 56400 0017]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person tauschbar
Systemleistung:	25 W
Leuchtenlichtstrom:	3610 lm
Lichtausbeute:	144 lm/W
Farbtemperatur:	3000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 70
Lichtfarbe:	730
Zul. Umgebungstemperatur Ta:	-40 °C bis +35 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz
Stoßspannungsfestigkeit:	10 kV

Eigenschaften / Zertifikate

Energieeffizienzklasse:	D
-------------------------	---

Abmessung / Gewicht

Breite/Durchmesser:	500,00 mm
Höhe:	320,00 mm
Gewicht:	2,80 kg
EAN/GTIN:	4041254391373

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 mm ²
Max. Anzahl bei LS B16:	21
LS B10/B13/B20/B25:	14/18/27/33
LS C10/C13/C16/C20/C25:	21/28/35/43/54

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):	Mastaufsat
Gebrauchslage:	nach unten strahlend
Windangriffsfläche:	0,08 m ²
Besonderheit:	3/4" Außengewinde

Eigenschaften / Zertifikate

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

BELLA**564 1602 G2 730****[Artikelnummer : 56400 0017]****Optionales Zubehör/Ersatzteile**

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