



# Glaskugelleuchte D-150 LED bis 3 Watt mit Linse

## Lichttechnisches Prinzip

Direktstrahlung über Linsenoptik und radialer Lichtaustritt über Opaldiffuser.

Einsatzort Innenbereich

Schutzart/-klasse IP 20 / III

## Materialien

Kugel Mundgeblasenes Kristallglas

Gehäuse Aluminium

Optik Glas

Oberflächen Lackiert, optional eloxiert, verchromt oder vergoldet

## Notwendiges Zubehör

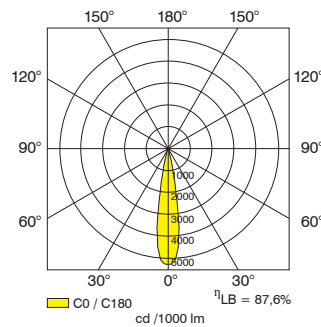
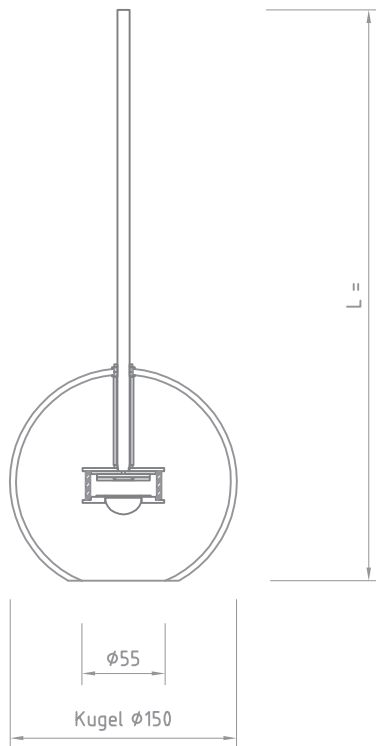
Konstantstrom Konverter

## Optionales Zubehör

Dimmbare Konverter über 1-10 V, Phasen, DALI oder DMX auf Anfrage erhältlich.

### Lichtblitze:

- hoher Wirkungsgrad
- lange Lebensdauer bis 50.000 Stunden bei 70% Lichtstrom
- geringer Stromverbrauch
- kalte Lichtaustrittsfläche
- blendfrei
- F-Zeichen (Leuchte für Montage auf normal entflammaren Oberflächen geeignet)



| Abstand [m] | Kegelbreite [m] |
|-------------|-----------------|
| 1,0         | 0,34            |
| 2,0         | 0,68            |
| 3,0         | 1,02            |
| 4,0         | 1,36            |
| 5,0         | 1,70            |

|     | C0           | C90  | C180 |
|-----|--------------|------|------|
| 0°  | 5269         | 5269 | 5269 |
| 5°  | 4851         | 4851 | 4851 |
| 10° | 2423         | 2423 | 2423 |
| 15° | 606          | 606  | 606  |
| 20° | 74           | 74   | 74   |
| 25° | 34           | 34   | 34   |
| 30° | 51           | 51   | 51   |
| 35° | 22           | 22   | 22   |
| 40° | 22           | 22   | 22   |
| 45° | 22           | 22   | 22   |
| 50° | 23           | 23   | 23   |
| 55° | 23           | 23   | 23   |
| 60° | 25           | 25   | 25   |
| 65° | 27           | 27   | 27   |
| 70° | 29           | 29   | 29   |
| 75° | 31           | 31   | 31   |
| 80° | 32           | 32   | 32   |
| 85° | 33           | 33   | 33   |
| 90° | 31           | 31   | 31   |
|     | cd / 1000 lm |      |      |

Typ BK 356439

Weitere Typen auf Anfrage, technische und formale Änderungen Irrtum vorbehalten, lichttechnische Daten und Zubehör gemäß Anlage bzw. auf Anfrage

**Aktuelle Leistungsdaten siehe Interferenz LED-Datenblatt - andere Leistungen möglich**

<sup>1</sup>LB = Betriebswirkungsgrad