



Foto: Roland Halbe



Glaskugel-Aufbauleuchte D250

mit seitlicher Lichtauskopplung, Leistung 12 Watt, LED

Typ BK 158025

Glaskugel-Aufbauleuchte D250

mit seitlicher Lichtauskopplung, Leistung 12 Watt, LED

interferenz®
Typ BK 158025

[Mail Anfrage →](#)

integrierter Treiber - folgende Varianten sind möglich:

* I/O	Phase	DALI	DT8 DALI	1-10V	DMX	DSI	
2.000 K	2.700 K	3.000 K	3.500 K	4.000 K	5.000 K	5.700 K	6.500 K

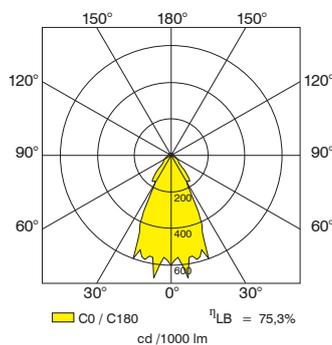
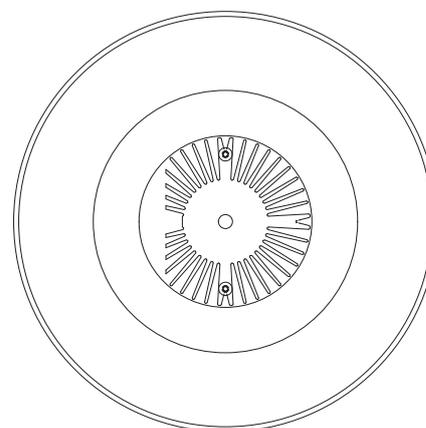
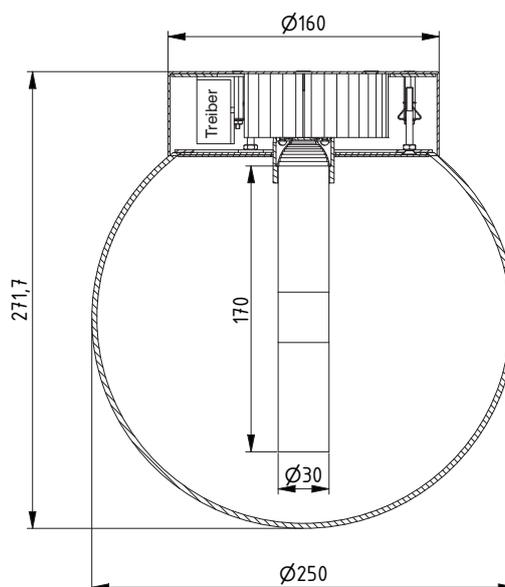
* exact one lightcolor	ambient white	tuneable white	* IP20 ... IP54
* Ra 80 ... Ra 90 ... Ra 97	* I	* II	

Lichttechnisches Prinzip

Lichtleitung in hochtransparenten Acrylglasstab mit satiniertem Ring zur seitlichen Lichtauskopplung. Je nach Beleuchtungsanforderung stehen verschiedene Varianten zur Wahl.

Materialien

Reflektor	Kunststoff Alu bedampft
Gehäuse	Aluminium, nach RAL lackiert
Glaskugel	Kristallglas
Stab	absorptionsarmes Acrylglas, poliert, mit satiniertem Ring



	C0	C90	C180
0°	602	602	602
10°	567	567	567
20°	602	602	602
30°	178	178	178
40°	139	139	139
50°	55	55	55
60°	41	41	41
70°	30	30	30
80°	18	18	18
90°	13	13	13
100°	14	14	14
110°	14	14	14
120°	14	14	14
130°	15	15	15
140°	13	13	13
150°	7	7	7
160°	13	13	13
170°	4	4	4
180°	2	2	2
cd / 1000 lm			

Abstand [m]	Kegelbreite [m]
3,0	2,90
6,0	5,81
9,0	8,71
12,0	11,62
15,0	14,52

* Δ Standardausführung, η_{LB} = Betriebswirkungsgrad, DA = Deckenausschnittmaß, ET = Einbautiefe

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

Promega Logistikzentrum - Walldorf

Mit dem Neubau des Promega Logistikzentrums in Walldorf wurden die in Mannheim ansässigen Funktionsbereiche und Tochtergesellschaften der Promega Corp. unter einem Dach vereint.

Fotos: Roland Halbe



Sowohl für die Flure wie auch für das Foyer wurden zusammen mit dem Architekten Anbau-Glaskugelleuchten mit einem Acrylglas-Lichtleiter entwickelt, die das Licht neben der sanften Umfeldbeleuchtung gerichtet auf den Boden leiten. Somit ist das Beleuchtungsniveau auf dem Boden höher als an der Decke und den Wänden.





Typ BK-158025
als Aufbauleuchte



Typ BK-358193 und BK-358194
als Pendelleuchte

Mail Anfrage Aufbau-/Pendelleuchte

Pflanzenbeleuchtung

Bei einer reinen Pflanzenlichtbeleuchtung mit nur blauen und roten Lichtanteilen (die notwendig für das Wachstum sind) wirken Pflanzen für den Betrachter als wären sie krank.

In der Architekturbeleuchtung geht es aber um mehr. Aus diesem Grund werden Pflanzen nicht nur mit dem (für sie zur Lebenserhaltung wichtigen) roten und blauen Farbspektrum der Pflanzenbeleuchtung beleuchtet, sondern zusätzlich mit **Farbspektrum-LEDs** die den natürlichen Farbeindruck der Pflanzen wiedergeben.



Anbaustrahler Ø 110 mm für die zusätzliche Foyer- und Pflanzenbeleuchtung.

Pflanzenbeleuchtung **Typ BK-257896**

Foyerbeleuchtung **Typ BK-257872**

Mail Anfrage Anbaustrahler