



Lichttechnisches Prinzip

Strahlungs Bündelung über einen Ellipsoid-Reflektor.
Der Lichtaustritt erfolgt über eine Öffnung von 70 mm Durchmesser.

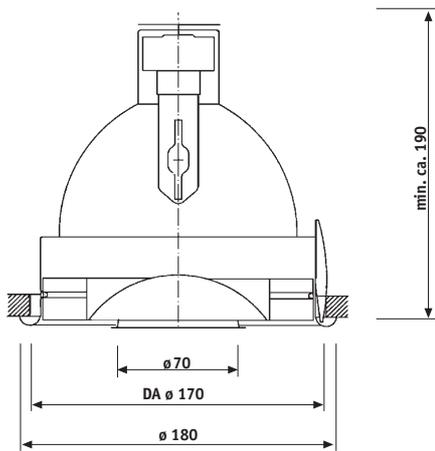
Einsatzort Innenbereich
Schutzart IP 20
Schutzklasse I

Materialien

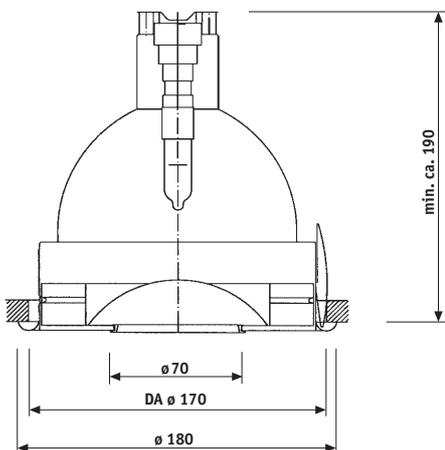
Reflektor Reinstaluminium 99,96 %, eloxiert
3 Federn Federstahl gehärtet
Sichtbare Metalloberflächen materialbedingt verchromt bzw. glanzeloxiert

Notwendiges Zubehör

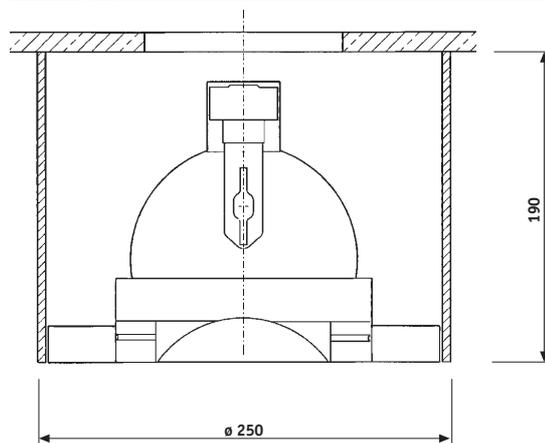
Leuchtmittel siehe Zubehör
Vorschaltgerät KVG oder EVG, (separat zu montieren)



Einbau 'Ellipsoidstrahler'
Typ A1.12.07/03
mit flachem



Einbau 'Ellipsoidstrahler'
Typ A1.12.07/04
mit flachem Rand



Aufbau 'Ellipsoidstrahler'
Typ A1.12.16/03
Typ A1.12.16/04

Lichtblitze:

- werkzeugloser Lampenwechsel
- blendfrei
- trotz mehrfachem Ein- und Ausbau der Leuchte keine Zerstörung der Decke
- BAP tauglich
- F-Zeichen (Leuchte für Montage auf normal entflammaren Oberflächen geeignet)
- Schnellmontage (bei Einbauversion leichter Einbau durch Federsystem)

	Typ/Ausführung	Leuchtmittel/Watt	Lampensockel	γ	η_{LB}	LVK	Gewicht
Einbau 'Ellipsoid'	A1.12.07/03	HIT-CRI 35-150W	G 12	54,7°	52,6 %	1016	ca. 1,0kg
Einbau 'Ellipsoid'	A1.12.07/04	QT 18 60-150W/230V	B 15d	54,7°	52,6 %	1016	ca. 0,5kg
Aufbau 'Ellipsoid'	A1.12.16/03	HIT-CRI 35-150W	G 12	54,7°	52,6 %	1016	ca. 3,0kg
Aufbau 'Ellipsoid'	A1.12.16/04	QT 18 60-150W/230V	B 15d	54,7°	52,6 %	1016	ca. 3,0kg

Leuchtmittel und Betriebsgeräte separat bestellen.

Hinweise: Maßangaben in mm.
Abweichende Angaben auf Anfrage.
DA = Deckenausschnittmaß
Lichttechnische Daten und Zubehör gemäß Anlage bzw. auf Anfrage.
Technische und formale Änderungen, Irrtum vorbehalten.

η_{LB} = Betriebswirkungsgrad
 γ = Ausstrahlungswinkel