

Leuchtenart: Erdeinbaustrahler

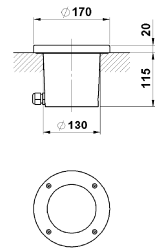
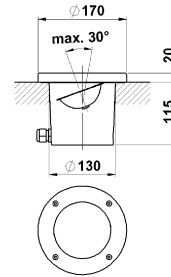
Leuchtenbezeichnung: 2128 / 2134

Schutzart: IP 67

Oberflächenbelastung: max. 120kg

Oberflächentemperatur: 169°C (Bestückung QT-DE 60W / PAR 30 75W)

Temperatur am unteren Flanschrand: 90°C



Für die ordnungsgemäße Auswahl der Leuchten in Abhängigkeit von den ermittelten Temperaturen ist der Errichter der Anlage verantwortlich.

Leuchtmittel:

zu 2134 : QT-DE Leuchtmittel doppelseitig gesockelt max. 60 W, Sockel R7s

zu 2128 : Philips, Halogen-Reflektorlampe PAR 30 max. 75 W, Sockel E 27
Osram, HaloPar 30 max. 75 W, Sockel E 27
(Abmessung max. 90 x Ø105mm)

Konstruktion: Aluminiumgehäuse mit Blende
Borosilikatglas – klar
Leitungseinführung mit Kabel-Verschraubung für
Anschlußleitung max. 3 x 1,5mm²
Anschlußklemme 2 x 2,5mm²
Schutzleiteranschluß
Fassung R7s (bei 2134) E 27 (bei 2128)
Schutzart IP 67
Wasserdicht (eintauchbar)
Staubdicht
Schutzklasse 1
CE – Konformitätszeichen
Gewicht 1,9 kg

Montage: Für die Installation und für den Betrieb der Leuchte sind die nationalen und internationalen elektrischen Sicherheitsvorschriften zu beachten.
Die Blende vom Leuchtengehäuse abschrauben und das Glas mit Dichtung aus dem Gehäusetopf nehmen. Die beiden seitlichen Zylinderschrauben leicht lösen und die Reflektorhalterung im Uhrzeigersinn drehen und herausnehmen. Netzanschlußleitung komplett mit Schutzisolierung durch die vorhandene Kabel-Verschraubung ziehen. Kabel-Verschraubung anschließend fest anziehen, so dass das eingeführte Kabel zuverlässig abgedichtet wird. Das Leuchtengehäuse in das vorbereitete Erd-/Kiesbett einsetzen und bündig mit der der Bodenoberkante positionieren (siehe Skizze). Die Silikonschläuche über die Anschlußadern schieben. Schutzleiterverbindung und elektrischen Anschluß an der Klemme herstellen. Die Reflektorhalterung wieder einsetzen und arretieren, Zylinderschrauben anziehen. Leuchtmittel einsetzen. Vor dem Einsetzen des Glases den richtigen Sitz der umlaufenden Dichtung überprüfen. Die Blende wieder auf das Gehäuse setzen und mit den vier Innensechskantschrauben befestigen.

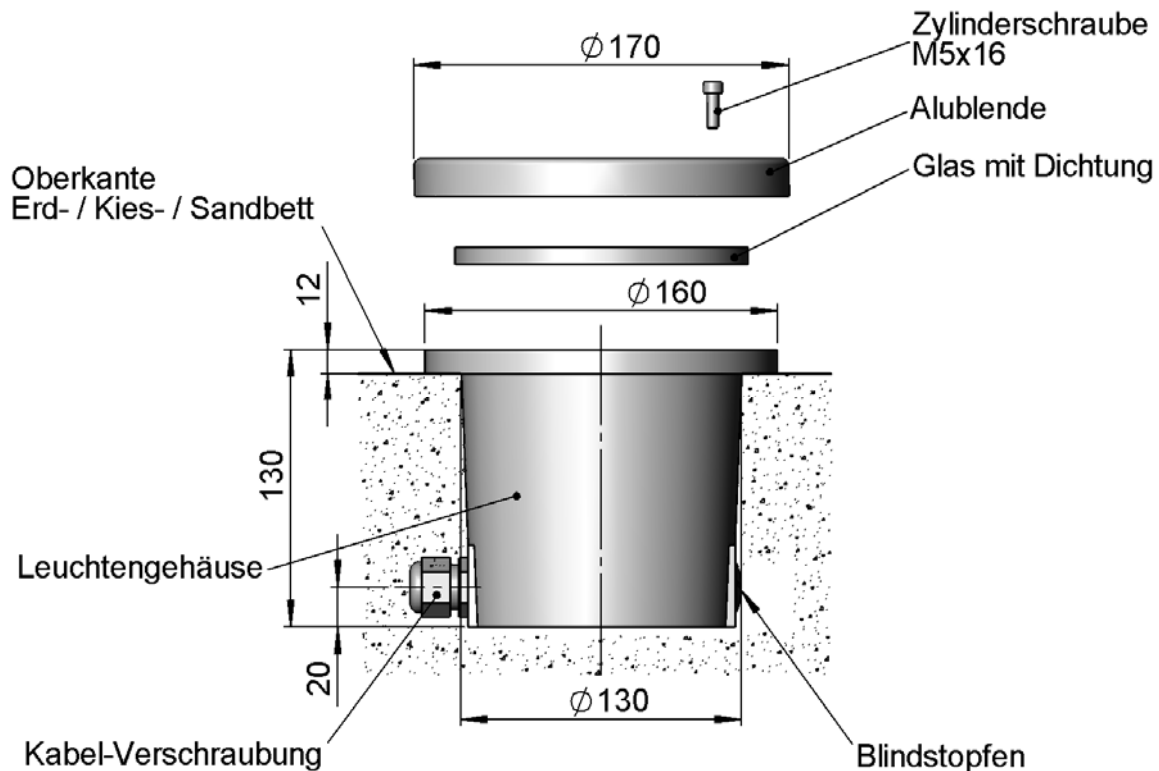
Zum Weiterschleifen geeignet. In diesem Fall den Blindstopfen durch eine zusätzliche Kabel-Verschraubung ersetzen.

Achtung:

Leuchte darf nicht durch wärmedämmende Abdeckung oder ähnliche Werkstoffe abgedeckt werden.
Leuchte darf nur mit vollständiger Schutzabdeckung in Betrieb genommen werden, zerbrochenen Scheiben sind sofort zu ersetzen.

Beim Betrieb der Leuchte können einzelne Leuchtenteile sehr heiß werden. Um Verbrennungen zu vermeiden ist jeder Hautkontakt mit diesen Teilen zu vermeiden.

Einbau:



Leuchtmittelwechsel - Wartung: Blende und Glas abnehmen
Leuchtmittel wechseln
Glas reinigen
Dichtung überprüfen

Hinweis:

Dichtungsmassen oder Chemikalien, die eine korrodierende Wirkung haben, dürfen nicht auf die Leuchte einwirken.