

Montageanleitung / Gebrauchsanweisung

Leuchtenart: Erdeinbaustrahler

Bezeichnung: 2128

Schutzart: IP 67

Oberflächenbelastung: max. 120kg

Oberflächentemperatur: 169°C (Bestückung PAR 30, 75W)
Temperatur am unteren Flanschrand: 90°C

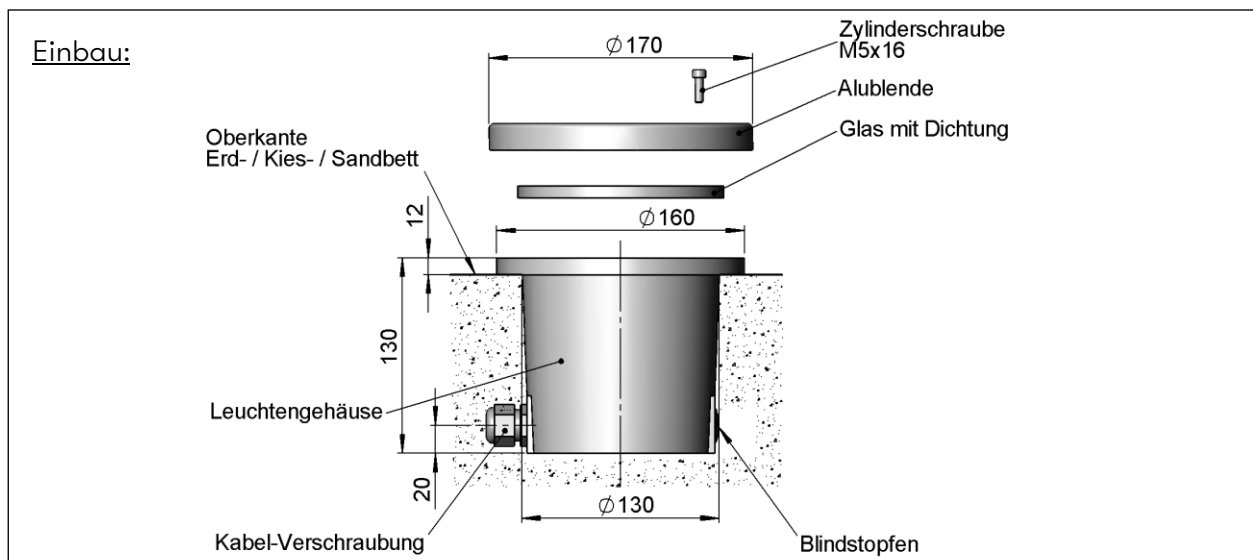
Für die ordnungsgemäße Auswahl der Leuchten in Abhängigkeit von den ermittelten Temperaturen ist der Errichter der Anlage verantwortlich.

Leuchtmittel:

1 x Reflektorlampe PAR 30 max. 75 W, Sockel E 27 (Abmessung max. 90 x Ø105mm)
z.B. Osram Halogen-Reflektorlampe PAR 30, 75 W, Sockel E 27

Konstruktion:

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



Montageanleitung / Gebrauchsanweisung

Montage:

Für die Installation und für den Betrieb der Leuchte sind die nationalen und internationalen elektrischen Sicherheitsvorschriften zu beachten.

Die Blende von dem Leuchtengehäuse abschrauben und das Glas mit Dichtung aus dem Gehäusetopf nehmen.

Netzanschlußleitung 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.

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.

Leuchtmittelwechsel - Wartung:

Blende und Glas abnehmen, Leuchtmittel wechseln, Glas reinigen, Dichtung überprüfen.

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.

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