



Bodeneinbau-Scheinwerfer
70 W mit Kabel 8 623 .11
Ground recessed 8 623 .12
uplighter with cable

Schutzart - Protection IP 67
Schutzklasse - Safety Class I



MONTAGE
ANLEITUNG
Mounting
instructions



WILLY MEYER & SOHN GMBH & CO.KG
LICHTTECHNISCHE SPEZIALFABRIK
Stemmessiepener Weg 5 • D-58675 Hemer

Scheinwerfer für Halogen-Metall dampflampen
HIT-TC-CE 70 Watt, Fassung G8,5.

ANWENDUNGSHINWEISE

Bodeneinbau-Scheinwerfer für befestigte Flächen,
Böden und Wege. Überrollbar von Fahrzeugen mit
luftgefüllten Reifen bis 5000 kg (nach DIN IEC
60598-2-13). Leuchte darf nicht dort eingesetzt
werden, wo von Fahrzeugen eine horizontale
Belastung ausgehen kann, wie Bremsen,
Beschleunigen und Richtungswechsel.
Bei Nässe auf dem Glas besteht Rutschgefahr,
es kann daher empfehlenswert sein,
rutschfestes Glas einzusetzen.

MONTAGEHINWEISE

Anschluß der Leuchte nach VDE 0100.

Scheinwerfer für ungeschützte Anlagen.

Leuchte ist geeignet für Montage auf
normal entflammenden Baustoffen.

Achtung Hochspannung !

Vor dem Öffnen der Leuchte oder
Lampenwechsel Netzspannung trennen.

Zum elektrischen Anschluss der Zuleitung an das
Erdkabel ist eine wasserdichte Verbindungsmuffe
mindestens IP 67 zu verwenden.

Bei Verlegung der Scheinwerfer-Zuleitung im
Erdbereich muß die Zuleitung zusätzlich in einem
Schutzrohr verlegt werden.

Beim Einsetzen in den Erdboden muß die
Oberkante des Gehäuses genau bündig mit dem
fertigen Bodenbelag sein.

Die Richtung der anzustrahlenden
Fläche wird durch einen Pfeil im
Gehäuse gekennzeichnet !!!

Um Stauwasser zu vermeiden,
unbedingt Drainage vorsehen.

Abdeckrahmen öffnen und Glas entnehmen.

Lampe einsetzen, dabei auf richtige Bestückung

laut Typenschild achten. Reflektor ausrichten

Glas einsetzen und Abdeckrahmen dicht

verschrauben, Schrauben gleichmäßig anziehen.

Das Glas ist ein Einscheiben-Sicherheits-Hartglas.



Die Leuchte darf nur mit ihren vollständigen
Schutzabdeckungen betrieben werden.

Leuchtengehäuse darf nicht durch
wärmedämmende Stoffe abgedeckt werden.

Art.Nr. Gewicht
8 623 ... 6,9 kg

In Strahlrichtung den Mindestabstand
zu angestrahlten Flächen einhalten ! min 0,8 m

Floodlight for metal halide lamps

HIT-TC-CE 70 Watts, lampholder G8,5.

APPLICATION

Ground-recessed uplighter for use in compacted
surfaces, areas and pathways. Drive-over luminaire
by vehicles with pneumatic tyres and up to 5000 kg
weight (DIN IEC 60598-2-13). Not suitable for use
in places where the luminaire is likely to be
exposed to a horizontal stress load caused by
braking, acceleration or change of direction. Glass
is slippery when wet. Under certain circumstances it
may be advisable to use the slip-resistant glass.

INSTALLATION

Connect the light fitting according to VDE 0100
or in accordance with the prevailing regulations
in your country.

Luminaire for non-protected outdoor installation.

Light fitting is suitable for mounting on
normal inflammable surfaces.

Attention ! High Voltage !

Disconnect power supply before opening light
fitting or changing lamp.

To connect the underground cable with luminaire's
connection cable use a cast-resin connection box,
minimum IP 67. Note: The connection cable itself
must not have direct contact with the ground.

When routing through the ground, the cable must
be fed through an additional protective conduit.

The upper edge of the housing must be flush with
the prepared surface into which it is recessed.

Arrow in base of housing shows
the direction towards the surface
to be illuminated !!!

To avoid flooding, make sure that adequate
drainage is provided.

Remove stainless steel ring and take out glass.

Insert lamp, taking care to use the correct lamp as

indicated on the luminaire rating plate. Adjust

reflector. Replace glass and screw down stainless

steel ring evenly by tightening screws crosswise.

The glass is toughened safety glass.

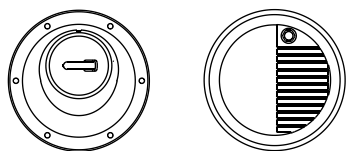
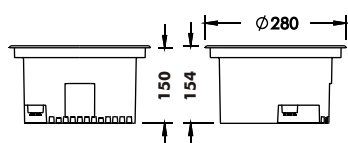


The light fitting may be operated only if all
protective covers are in place.

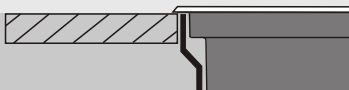
Housing may not be covered by heat-
insulating materials.

Part no. Weight
8 623 ... 6,9 kg

Ensure that the minimum spacing
between luminaire and a illuminated
surface is observed. min 0,8 m



Leuchte mit Einbaugehäuse aus
Kunststoff
Abdecken der Einbaufuge
... .. 000



Leuchte mit Einbaugehäuse aus
Kunststoff
bodenbündiger Einbau
... .. 060

