



Bodeneinbau-Scheinwerfer 35 W
 mit Kabel 8 600 .12
 Ground recessed 8 600 .11
 uplighter 8 601 .12
 with cable 8 602 .12
 8 602 .11

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 35 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
 entflammaren 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
 Erdreich 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.

Dabei Ausrichtung des Gehäuses zur
 angestrahnten Fläche beachten !

Die Richtung der anzustrahlenden Fläche wird
 durch einen Pfeil am Gehäuse gekennzeichnet !
 (Nur 8 600 ... ; 8 602 ...)



Um Stauwasser zu vermeiden,
 unbedingt Drainage vorsehen.

Schutzabdeckung auf das Gehäuse setzen.

Bodenarbeiten fertigstellen.

Gehäuse und Dichtflächen reinigen.

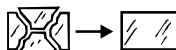
Lampe einsetzen, dabei auf richtige Bestückung

laut Typenschild achten. Glas einsetzen und

Abdeckrahmen dicht verschrauben,

Schrauben gleichmäßig über Kreuz anziehen.

Das Glas ist ein Einscheiben-Sicherheits-Hartglas.



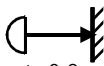
Die Leuchte darf nur mit ihren vollständigen
 Schutzabdeckungen betrieben werden.



Leuchtengehäuse darf nicht durch
 wärmedämmende Stoffe abgedeckt werden.

Art.Nr.	Gewicht
8 600 ...	6,2 kg
8 601 ...	6,2 kg
8 602 ...	6,2 kg

In Strahlrichtung den Mindestabstand zu
 angestrahnten Flächen einhalten !

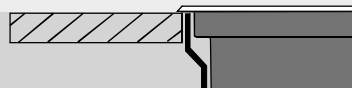


min 0,8 m

Leuchte mit Einbaugehäuse aus
 Kunststoff

Abdecken der Einbaufuge

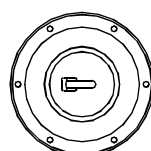
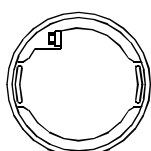
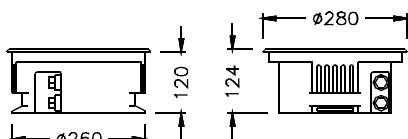
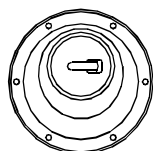
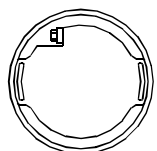
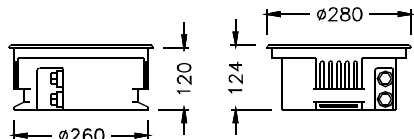
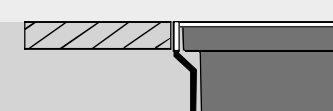
. 000



Leuchte mit Einbaugehäuse aus
 Kunststoff

bodenbündiger Einbau

. 060





Bodeneinbau-Scheinwerfer 35 W	
mit Kabel	8 600 .12
Ground recessed	8 600 .11
uplighter	8 601 .12
with cable	8 602 .12
	8 602 .11

Schutzart - Protection IP 67
Schutzklasse - Safety Class I



MONTAGE ANLEITUNG Mounting instructions



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

Floodlight for metal halide lamps
HIT-TC-CE 35 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 be 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.

Place protective cover on housing.

Finish ground work.

Ensure that housing is facing in the right direction !

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

(8 600 ... ; 8 602 ...)



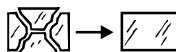
To avoid flooding, make sure that adequate drainage is provided.

Clean housing and sealing surfaces.

Insert lamp, taking care to use the correct lamp as indicated on the luminaire rating plate.

Replace glass and screw down stainless steel ring evenly by tightening screws crosswise.

The glass is toughened safety glass.



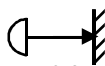
The light fitting may be operated only if all protective covers are in place.



Housing may not be covered by heat insulating materials.

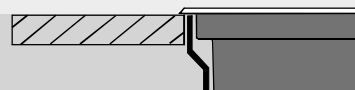
Part no.	Weight
8 600 ...	6,2 kg
8 601 ...	6,2 kg
8 602 ...	6,2 kg

Ensure that the minimum spacing between luminaire and illuminated surface is observed.



min 0,8 m

Luminaire with installation sleeve
Covered installation gap
... 000



Luminaire with installation sleeve
Flush trim
... 060

