



Bodeneinbau-Scheinwerfer
 20 W mit Kabel 8 616 .11
 Ground recessed 8 616 .12
 uplighter with cable 8 617 .11
 8 617 .12

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
 Philips CDM-Tm; Fassung PGJ5, Typ 8 616...
 oder Osram, GE; Fassung GU6,5, Typ 8 617...
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 !

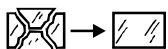
Vor dem Öffnen der Leuchte oder Lampenwechsel
 Netzspannung trennen.

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. 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
 8 616 ..., 8 617 ... 3,7 kg

In Strahlrichtung den Mindestabstand zu
 angestrahlten Flächen einhalten !




Floodlight for metal halide lamps
 Philips CDM-Tm; lampholder PGJ5, Typ 8 616...
 or Osram, GE; lampholder GU6,5, Typ 8 617...
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.

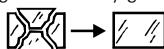
When routing through the ground, the cable must
 be fed through an additional protective conduit.

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


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.

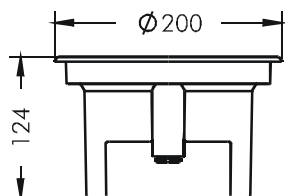
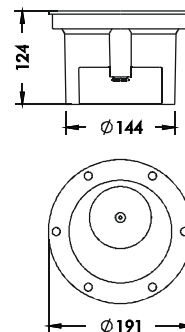


The light fitting may be operated only if all
 protective covers are in place.

 Housing may not be covered by
 heat insulating materials.

Part no. Weight
 8 616 ..., 8 617 ... 3,7 kg

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



Leuchte mit Einbaugehäuse aus
 Kunststoff

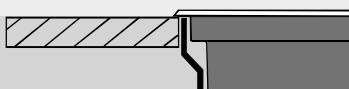
Abdecken der Einbaufuge

. 000

Luminaire with installation sleeve

Covered installation gap

. 000



Leuchte mit Einbaugehäuse aus
 Kunststoff

bodenbündiger Einbau

. 060

Luminaire with installation sleeve

Flush trim

. 060

