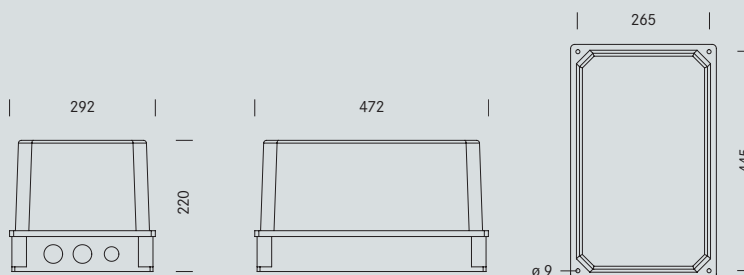


Maßskizze 1
Dimensional
drawing 1



Gusskasten incl. VG ohne Kompensationskondensator
Control gear box incl. VG without compensating capacitor

Typ Type	Leistung Wattage	Lampe Lamp	kg	Bestell-Nr. Order No.	Schutzart Protec. Class	Maßskizze D. drawing
T922006/HIHS/1000/I	1 x 1000 W	HI/HS	15,90	68520	IP65	1
T922006/HI2000/I	1 x 2000 W/8,8 A	HIT-I	27,00	60785	IP65	1

Technische Änderungen vorbehalten. Technical amendments reserved.

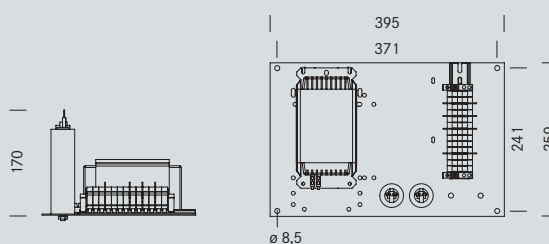
Gusskasten incl. VG und Kompensationskondensator
Control gear box incl. VG with compensating capacitor

Typ Type	Leistung Wattage	Lampe Lamp	kg	Bestell-Nr. Order No.	Kondensator Capacitor	Schutzart Protec. Class	Maßskizze D. drawing
T922006/HIHS/1000/K	1 x 1000 W	HI/HS	16,30	68519	2 x 45 µF	IP65	1
T922006/HI2000/K	1 x 2000 W/8,8 A	HIT-I	27,30	67493	1 x 37 µF	IP65	1

Technische Änderungen vorbehalten. Technical amendments reserved.

Montageplatine Assembly circuit board

Maßskizze 2
Dimensional
drawing 2



Montageplatine incl. VG ohne Kompensationskondensator
Assembly circuit board incl. VG without compensating capacitor

Typ Type	Leistung Wattage	Lampe Lamp	kg	Bestell-Nr. Order No.	Schutzart Protec. Class	Maßskizze D. drawing
T922336/HIHS1000/I	1 x 1000 W	HI/HS	10,90	86029	IP65	2
T922336/HI2000/I	1 x 2000 W/8,8 A	HIT-I	21,90	86024	IP65	2

Technische Änderungen vorbehalten. Technical amendments reserved.

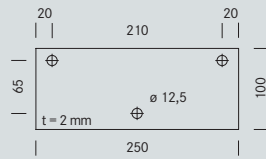
Montageplatine incl. VG und Kompensationskondensator
Assembly circuit board incl. VG and compensating capacitor

Typ Type	Leistung Wattage	Lampe Lamp	kg	Bestell-Nr. Order No.	Kondensator Capacitor	Schutzart Protec. Class	Maßskizze D. drawing
T922336/HIHS1000/K	1 x 1000 W	HI/HS	11,20	86022	2 x 45 µF	IP65	2
T922336/HI2000/K	1 x 2000 W/8,8 A	HIT-I	22,20	86025	1 x 37 µF	IP65	2

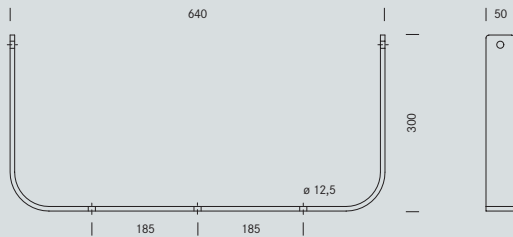
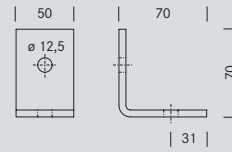
Technische Änderungen vorbehalten. Technical amendments reserved.

PSH-171xxx und PSH-172xxx

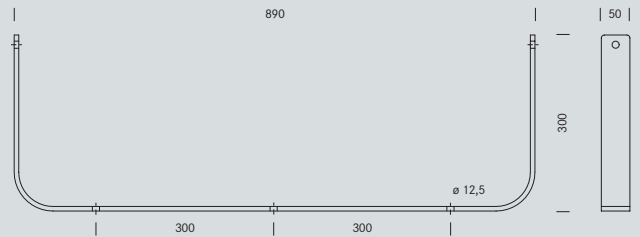
Maßskizze 3
Dimensional
drawing 3



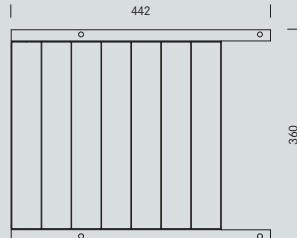
Maßskizze 4
Dimensional
drawing 4



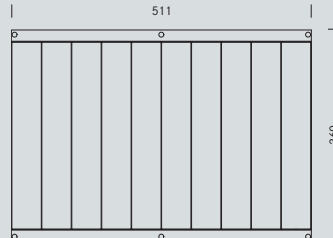
Maßskizze 5
Dimensional
drawing 5



Maßskizze 6
Dimensional
drawing 6



Maßskizze 7
Dimensional
drawing 7



Maßskizze 8
Dimensional
drawing 8

Halteplatten aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet
Mounting panel made from galvanized sheet steel, powder-coated

Typ Type	Bestell-Nr. Order No.	RAL	Maßskizze D. drawing
T91-570440	570440	9005	3
T91-570440	570451	9002	3

Technische Änderungen vorbehalten. Technical amendments reserved.

Leuchtenbügel aus Aluminium
Mounting bracket made from aluminium

Typ Type	für for	Bestell-Nr. Order No.	Maßskizze D. drawing
T91-570410	PSH-171xxx	570410	5
T91-570420	PSH-172xxx	570420	6

Technische Änderungen vorbehalten. Technical amendments reserved.

Befestigungswinkel aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet
Mounting angle made from galvanized sheet steel, powder-coated

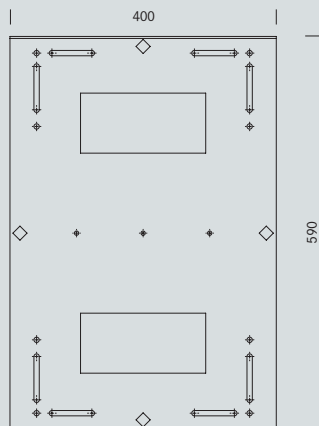
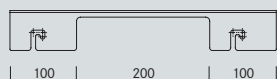
Typ Type	Bestell-Nr. Order No.	RAL	Maßskizze D. drawing
T91-570400	570400	9005	4
T91-570400	540073	9002	4

Technische Änderungen vorbehalten. Technical amendments reserved.

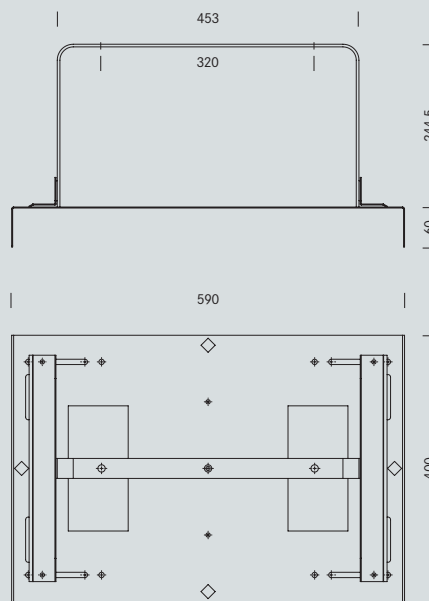
Lamellenblende
Shutterblind

Typ Type	für for	Bestell-Nr. Order No.	Maßskizze D. drawing
T91-570210	PSH-171xxx	570210	7
T91-570220	PSH-172xxx	570220	8

Technische Änderungen vorbehalten. Technical amendments reserved.



Maßskizze 9
Dimensional
drawing 9



Maßskizze 10
Dimensional
drawing 10

Deckenbefestigungsblech
aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet
Ceiling mounting panel made from
galvanized sheet steel, powder-coated

Typ Type	Bestell-Nr. Order No.	RAL RAL	Maßskizze D. drawing
T92236	59674	9005	9
T92236/VA	89571	9005	9
T92236	57694	9010	9
T92236/VA	44492	9010	9

Technische Änderungen vorbehalten.
Technical amendments reserved.

Leuchtenbügel
aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet
Mounting bracket made from
galvanized sheet steel, powder-coated

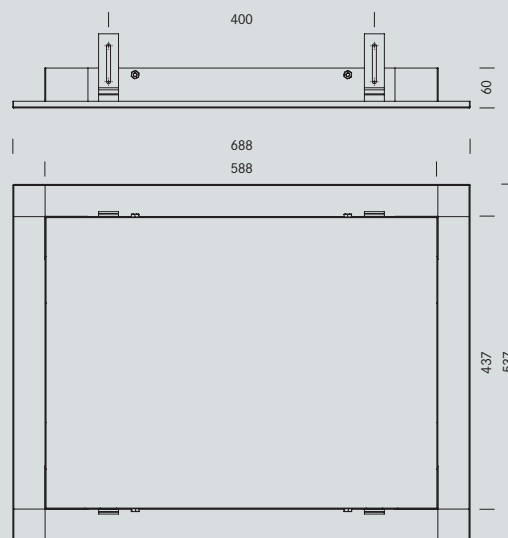
Typ Type	Bestell-Nr. Order No.	RAL RAL	Maßskizze D. drawing
T92239	89574	9005	10
T92239/VA	89577	9005	10
T92239	44497	9010	10
T92239/VA	44498	9010	10

Technische Änderungen vorbehalten.
Technical amendments reserved.

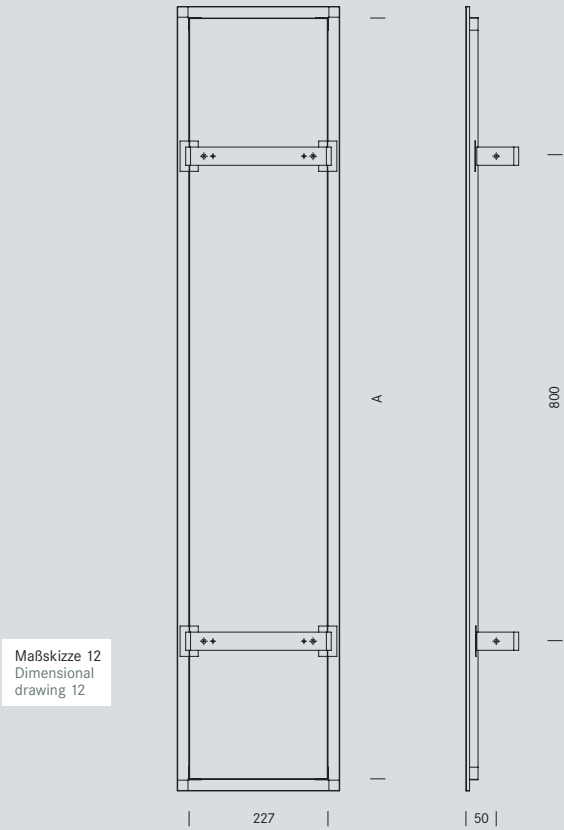
Einbaurahmen
aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet
Mounting frame
made from galvanized sheet steel, powder-coated

Typ Type	Bestell-Nr. Order No.	RAL RAL	Maßskizze D. drawing
T92238	89578	9005	11
T92238/VA	89579	9005	11
T92238	44495	9010	11
T92238/VA	44496	9010	11

Technische Änderungen vorbehalten.
Technical amendments reserved.



Maßskizze 11
Dimensional
drawing 11



Einbaurahmen

aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet

Mounting frame

made from galvanized sheet steel, powder-coated

Typ	Bestell-Nr.	RAL	A	Maßskizze
Type	Order No.	RAL	A	D. drawing

für 1- und 2-lampige 36 W- sowie 28/54 W-Leuchten

for 1- and 2-lamp-version 36 W- as well as 28/54 W-lights

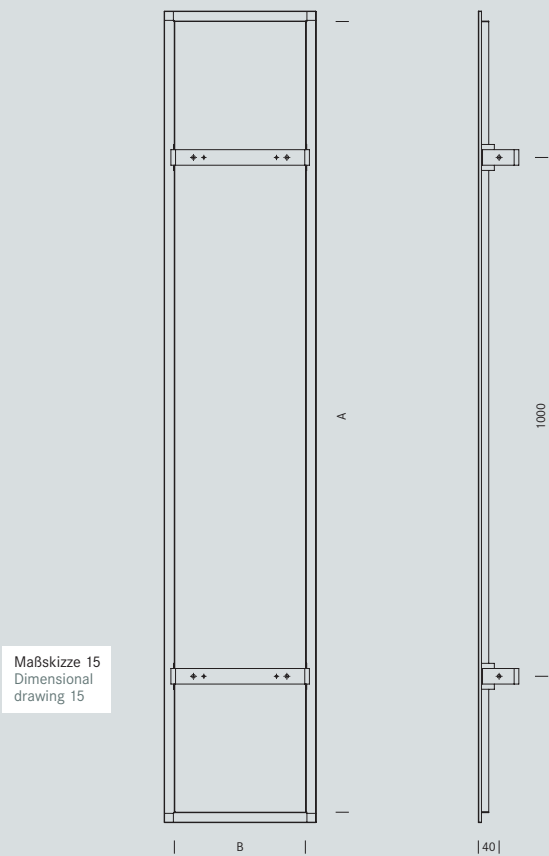
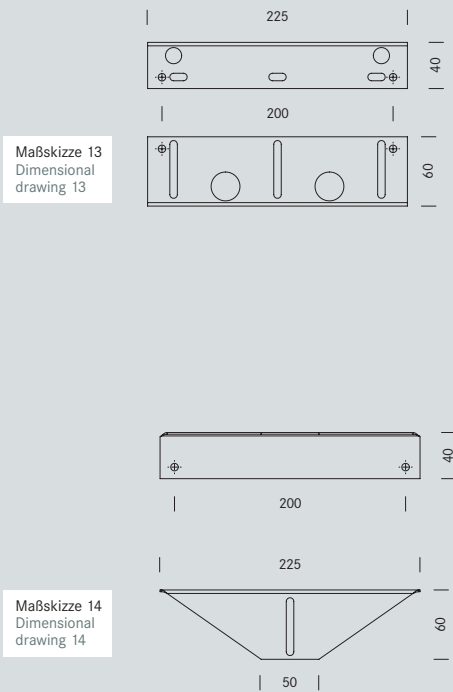
T941142	88873	9006	1254	12
----------------	--------------	-------------	-------------	-----------

für 1- und 2-lampige 58 W- sowie 35/49/80 W-Leuchten

for 1- and 2-lamp-version 58 W- as well as 35/49/80 W-lights

T941143	88877	9006	1524	12
----------------	--------------	-------------	-------------	-----------

Technische Änderungen vorbehalten.
Technical amendments reserved.



Befestigungswinkel (2 Stück)
für Deckmontage, Kettenabhängung,
Rohrpendelbefestigung aus verzinktem
Stahlblech, pulverbeschichtet
Mounting angle (2 Pieces)
for ceiling mounting, chain suspension,
tube pendant mounting made from galvanized
sheet steel, powder-coated

Typ	Bestell-Nr.	RAL	Maßskizze
Type	Order No.	RAL	D. drawing
T942198	66198	9006	13

Technische Änderungen vorbehalten.
Technical amendments reserved.

Befestigungswinkel (2 Stück) für Montage an PUK-
Schienen aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet
Mounting angle (2 Pieces) for mounting rail made
from galvanized sheet steel, powder-coated

Typ	Bestell-Nr.	RAL	Maßskizze
Type	Order No.	RAL	D. drawing
T942198-PUK	69295	9006	14

Technische Änderungen vorbehalten.
Technical amendments reserved.

Einbaurahmen
aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet
Mounting frame
made from galvanized sheet steel, powder-coated

Typ	Bestell-Nr.	RAL	A	B	Maßskizze
Type	Order No.	RAL	A	B	D. drawing

für 1- und 2-lampige 28/54 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 28/54 W-lights

T942143-250	62486	9006	1236	252	15
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

für 3-lampige 28/54 W-Leuchten
for 3-lamp-version 28/54 W-lights

T942143-320	62514	9006	1236	322	15
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

für 4-lampige 28/54 W-Leuchten
for 4-lamp-version 28/54 W-lights

T942143-390	68021	9006	1236	392	15
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

für 1- und 2-lampige 35/49/80 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 35/49/80 W-lights

T942144-250	62487	9006	1536	252	15
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

für 3-lampige 35/49/80 W-Leuchten
for 3-lamp-version 35/49/80 W-lights

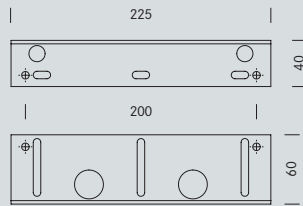
T942144-320	62513	9006	1536	322	15
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

für 4-lampige 35/49/80 W-Leuchten
for 4-lamp-version 35/49/80 W-lights

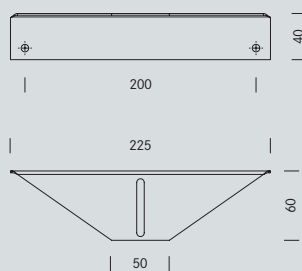
T942144-390	89522	9006	1536	392	15
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

Technische Änderungen vorbehalten.
Technical amendments reserved.

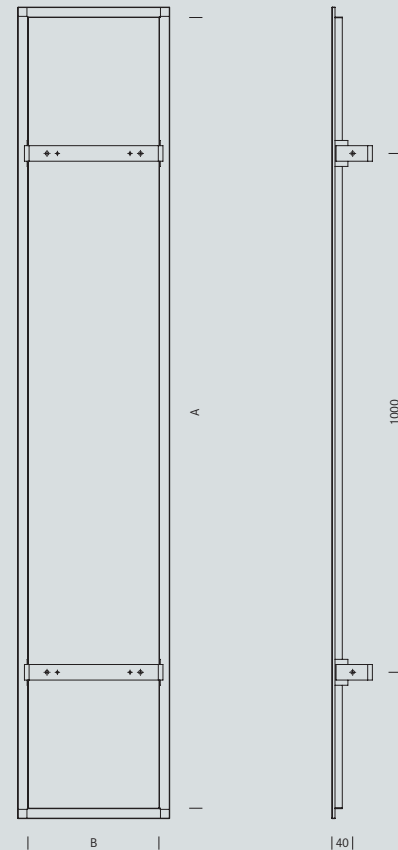
Maßskizze 16
Dimensional
drawing 16



Maßskizze 17
Dimensional
drawing 17



Maßskizze 18
Dimensional
drawing 18



Befestigungswinkel (2 Stück)
für Deckmontage, Kettenabhängung,
Rohrpendelbefestigung aus verzinktem
Stahlblech, pulverbeschichtet

Mounting angle (2 Pieces)
for ceiling mounting, chain suspension,
tube pendant mounting made from galvanized
sheet steel, powder-coated

Typ Type	Bestell-Nr. Order No.	RAL RAL	Maßskizze D. drawing
T942198	70444	9010	16

Technische Änderungen vorbehalten.
Technical amendments reserved.

Befestigungswinkel (2 Stück) für Montage an PUK-
Schienen aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet
Mounting angle (2 Pieces) for mounting rail made
from galvanized sheet steel, powder-coated

Typ Type	Bestell-Nr. Order No.	RAL RAL	Maßskizze D. drawing
T942198-PUK	89529	9010	17

Technische Änderungen vorbehalten.
Technical amendments reserved.

Einbaurahmen
aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet
Mounting frame
made from galvanized sheet steel, powder-coated

Typ Type	Bestell-Nr. Order No.	RAL RAL	A A	B B	Maßskizze D. drawing
-------------	--------------------------	------------	--------	--------	-------------------------

für 1- und 2-lampige 28/54 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 28/54 W-lights

T942143-250	62535	9010	1236	252	18
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

für 3-lampige 28/54 W-Leuchten
for 3-lamp-version 28/54 W-lights

T942143-320	62536	9010	1236	322	18
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

für 4-lampige 28/54 W-Leuchten
for 4-lamp-version 28/54 W-lights

T942143-390	89519	9010	1236	392	18
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

für 1- und 2-lampige 35/49/80 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 35/49/80 W-lights

T942144-250	62537	9010	1536	252	18
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

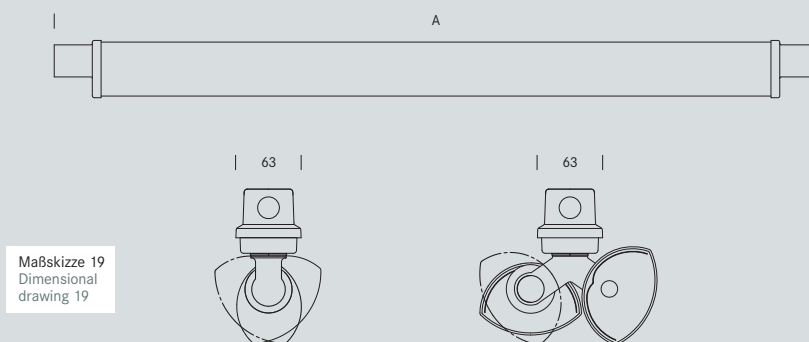
für 3-lampige 35/49/80 W-Leuchten
for 3-lamp-version 35/49/80 W-lights

T942144-320	62538	9010	1536	322	18
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

für 4-lampige 35/49/80 W-Leuchten
for 4-lamp-version 35/49/80 W-lights

T942144-390	89526	9010	1536	392	18
--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-----------

Technische Änderungen vorbehalten.
Technical amendments reserved.



Ovalschutzrohr mit Schraubring aus Polycarbonat und
Spieglerreflektor aus Hochglanz-Aluminium
Oval protection tube with threaded ring made from
polycarbonate and mirror reflector made from high gloss aluminium

Typ	für Lampe	Bestell-Nr.	A	Maßskizze
Type	for Lamp	Order No.	A	D. drawing

für 1- und 2-lampige 28/54 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 28/54 W-lights

T942460	T 16(T5)	89550	1130	19
----------------	-----------------	--------------	-------------	-----------

für 1- und 2-lampige 35/49/80 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 35/49/80 W-lights

T942461	T 16(T5)	89551	1430	19
----------------	-----------------	--------------	-------------	-----------

für 1- und 2-lampige 18 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 18 W-lights

S94250	T26(T8)	64024	570	19
---------------	----------------	--------------	------------	-----------

für 1- und 2-lampige 36 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 36 W-lights

S94251	T26(T8)	64023	1180	19
---------------	----------------	--------------	-------------	-----------

für 1- und 2-lampige 58 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 58 W-lights

S94252	T26(T8)	64022	1480	19
---------------	----------------	--------------	-------------	-----------

Technische Änderungen vorbehalten. Technical amendments reserved.

Schutzrohr klar, glatt aus Polycarbonat mit Schraubring
Circular protection tube clear, flush made from polycarbonate
with threaded ring

Typ	für Lampe	Bestell-Nr.	A	ø
Type	for Lamp	Order No.	A	ø

für 1- und 2-lampige 28/54 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 28/54 W-lights

T942380	T 16(T5)	77782	1130	38
----------------	-----------------	--------------	-------------	-----------

für 1- und 2-lampige 35/49/80 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 35/49/80 W-lights

T942381	T 16(T5)	77783	1430	38
----------------	-----------------	--------------	-------------	-----------

für 1- und 2-lampige 18 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 18 W-lights

S94244	T26(T8)	79007	570	38
---------------	----------------	--------------	------------	-----------

für 1- und 2-lampige 36 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 36 W-lights

S94245	T26(T8)	77788	1180	38
---------------	----------------	--------------	-------------	-----------

für 1- und 2-lampige 58 W-Leuchten
for 1- and 2-lamp-version 58 W-lights

S94246	T26(T8)	77436	1480	38
---------------	----------------	--------------	-------------	-----------

Technische Änderungen vorbehalten. Technical amendments reserved.

Schmidt-Strahl Rademacher Intelligent, flexibel, made in Germany

Schmidt-Strahl-Produkte werden nach dem neuesten Stand sicherheits- und lichttechnischer Erkenntnisse gefertigt. Unsere Kunden erhalten Leuchten von einem außerordentlich hohen Qualitätsstandard und damit Produkte mit ‚mehr Wert‘. Dieser Mehrwert erhöht sich durch eine ganze Reihe weiterer Pluspunkte wie:

- Technische Beratung vor Ort
- Erstellen von Anforderungsanalysen
- Konzeptionelle Design-Ideen
- Planung von Innen- und Außen-Beleuchtungsanlagen mit Lichtberechnungsprogramm „Relux“
- Licht- und leuchtentechnische Kundenberatung
- Musterbau für innovative Sonderleuchten
- Produktentwicklung und Konstruktion mit 3D-CAD
- Leuchtenfertigung mit modernen Maschinen und hoher Fertigungstiefe
- Eigenes Licht- und Schutzartenlabor
- Zertifizierung nach ISO 9001
- Sicherheit durch VDE-Zeichen und DIN-Vorschriften
- Verarbeitung umweltfreundlicher Materialien
- Sicherheit durch ENEC-VDE-Zertifizierung

Schmidt-Strahl products are state-of-the-art – manufactured to reflect the very latest in safety and lighting technology. Our customers are purchasing lights of a remarkably high quality – products with an added value that is boosted still further by a whole range of additional plus points, such as:

- On-site technical consultation
- Preparation of requirement analyses
- Conceptual design ideas
- Planning out of interior and exterior lighting with the “Relux” lighting planning software
- Customer advice on luminaire and lighting technology
- Construction of models for innovative custom-made lights
- Product development and construction with 3D CAD
- Lights manufactured using modern machinery, with a high vertical range of manufacture
- In-house lighting and protection class laboratory
- Certification in accordance with ISO 9001
- Safety: the VDE Mark¹ and compliance with DIN EN regulations
- Processing of environmentally-friendly materials
- Safety: ENEC² and VDE³ certification



¹ from the German Association for Electrical, Electronic & Information Technologies

² European Norms for Electrical Accreditation

³ the German Association for Electrical, Electronic & Information Technologies

Schmidt-Strahl GmbH

In der Loh 39

D-40668 Meerbusch

Tel. +49 (0)2150-70 01-0

Fax +49 (0)2150-70 01-55

E-Mail: info@schmidt-strahl.de

www.schmidt-strahl.de