

LICHT | LUMIÈRE

tulux

Portfolio#15

International Aussenleuchten

TULUX AG
LICHT.LUMIÈRE
TÖDISTRASSE 4
CH-8856 TUGGEN
TELEFON + 41 (0)55 465 60 00
TELEFAX + 41 (0)55 465 60 01
INFO@TULUX.CH

WWW.TULUX.CH



LED Wegleuchten
VIA SOLO

Aluminium lackiert Feinstruktur und Edelstahl, geschliffen.
Lichtverteilung asymmetrisch.
Mit elektronischem Betriebsgerät. CRI >80.

Luminaire de sentier
VIA SOLO LED

Aluminium laqué structure fine et acier inox, brossé.
Répartition asymétrique.
Avec appareillage électronique. CRI >80.



LED



Weiss RAL 9010.
Blanc RAL 9010.

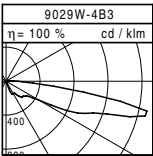
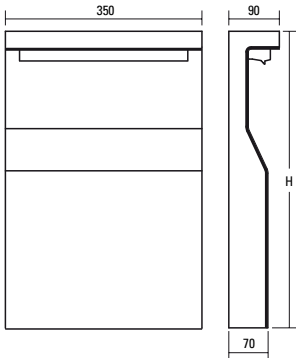
Nr.	ww	Nr.	nw	Watt	H
9029W-4B3		9029W-4C4		4.2	330
9030W-4B3		9030W-4C4		4.2	530

Dunkelgrau.
Gris foncé.

Nr.	ww	Nr.	nw	Watt	H
9029G-4B3		9029G-4C4		4.2	330
9030G-4B3		9030G-4C4		4.2	530

Einbetonierflansch.
Plaque de fixation à bétonner.

Nr.	L	B	H
9029SF	340	60	250



Lichttechnische Angaben der Leuchten. - Données techniques des luminaires.

Nr.	Systemleistung	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff.		Lichtausbeute - Rendement lumineux	
	Puiss. de système	ww	nw	ww	nw
9029-4..	5.1 W	258 lm	282 lm	50 lm/W	50 lm/W
9030-4..	5.1 W	258 lm	282 lm	50 lm/W	50 lm/W

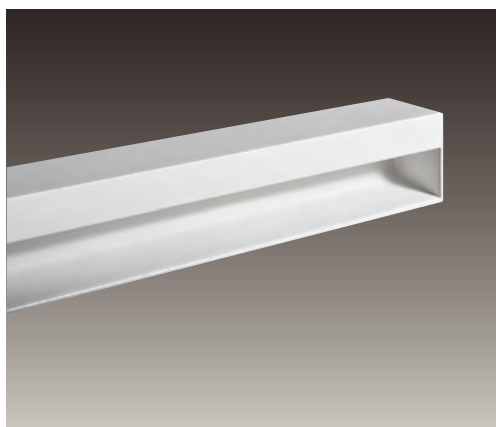
ww = warmweiss - blanc chaud
nw = neutralweiss - blanc neutre

Modulares LED-Lichtsystem VIA

Aluminium-Profil, lackiert Feinstruktur.
Einsetzbare LED-Lichtelemente in diversen Längen.

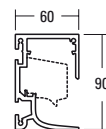
Système d'éclairage modulaire VIA LED

Profilé aluminium, lacqué structure fine.
Eléments lumineux LED insérables en diverses longueurs.



Anbauschiene, weiss RAL 9010. **Inkl. Kabelhalter.** Ohne LED-Lichtelement.
Profilé monté en saillie, blanc RAL 9010. **Support de câbles incl.**
Sans élément lumineux LED.

Nr.	L mm
236880W-1200 ¹⁾	1200
236880W-2400 ¹⁾	2400
236880W-3600 ¹⁾	3600



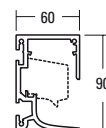
Anbauschiene, staubgrau RAL 7037. **Inkl. Kabelhalter.** Ohne LED-Lichtelement.
Profilé monté en saillie, gris poussière RAL 7037. Sans élément lumineux LED.

Nr.	L mm
236880G-1200 ¹⁾	1200
236880G-2400 ¹⁾	2400
236880G-3600 ¹⁾	3600



Einbauschiene, weiss RAL 9010. **Inkl. Kabelhalter.** Ohne LED-Lichtelement.
Profilé à encastrer, blanc RAL 9010. **Support de câbles incl.**
Sans élément lumineux LED.

Nr.	L mm
236880W-1200 ¹⁾	1200
236880W-2400 ¹⁾	2400
236880W-3600 ¹⁾	3600



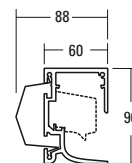
Einbauschiene, staubgrau RAL 7037. **Inkl. Kabelhalter.** Ohne LED-Lichtelement.
Profilé à encastrer, gris poussière RAL 7037. **Support de câbles incl.**
Sans élément lumineux LED.

Nr.	L mm
236880G-1200 ¹⁾	1200
236880G-2400 ¹⁾	2400
236880G-3600 ¹⁾	3600



Einbetonierschiene, staubgrau RAL 7037. Ohne LED-Lichtelement.
Inkl. Kabelhalter, Montagevorrichtung und Schlaudern.
Profilé à bétonner, gris poussière RAL 7037. Sans élément lumineux LED.
Support de câbles, disp. de montage et pcs de fixation incl.

Nr.	L mm
236880AG-1200 ^{1)*}	1200
236880AG-2400 ^{1)*}	2400
236880AG-3600 ^{1)*}	3600



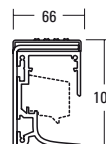
Einbetonierschiene, weiss RAL 9010. Ohne LED-Lichtelement.
Inkl. Kabelhalter, Montagevorrichtung und Schlaudern.
Profilé à bétonner, blanc RAL 9010. Sans élément lumineux LED.
Support de câbles, disp. de montage et pcs de fixation incl.

Nr.	L mm
236880AW-1200 ^{1)*}	1200
236880AW-2400 ^{1)*}	2400
236880AW-3600 ^{1)*}	3600



Trittprofil aus Edelstahl mit Verbinder. Ohne LED-Lichtelement.
Inkl. Montageschiene, staubgrau RAL 7037.
Profilé de marche en acier inox avec eclisse de liaison. Sans élément lumineux LED.
Profilé de montage incl., gris poussière RAL 7037.

Nr.	L mm
236886G-1200	1200
236886G-2400	2400



Trittprofil aus Edelstahl mit Verbinder. Ohne LED-Lichtelement.
Inkl. Montageschiene, weiss RAL 9010.
Profilé de marche en acier inox avec eclisse de liaison. Sans élément lumineux LED.
Profilé de montage incl., blanc RAL 9010.

Nr.	L mm
236886W-1200	1200
236886W-2400	2400

* Nur für Sichtbeton.
Seulement pour béton apparent.

LED-Lichtelemente und Zubehör separat bestellen, siehe Seite 4 und 5.
Eléments lumineux LED et accessoires à commander séparément, voir page 4 et 5.

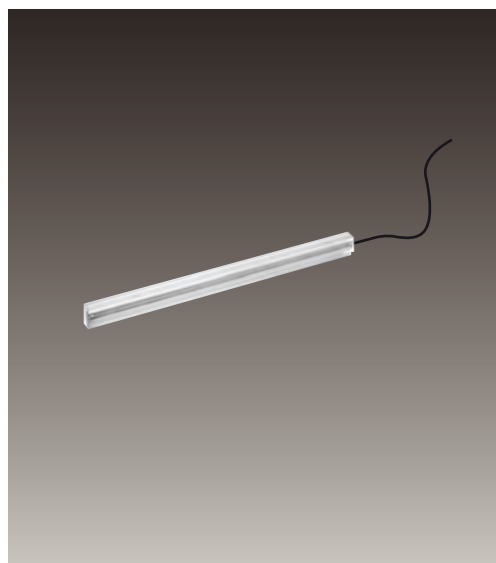
¹⁾ Schiene bauseits kürzbar.
Possibilité de couper sur place.

Modulares LED-Lichtsystem VIA

Einsetzbare LED-Lichtelemente in diversen Längen.
Lichtverteilung asymmetrisch. **Ohne Konverter.** CRI >80.

Système d'éclairage modulaire VIA LED

Éléments lumineux LED insérables en diverses longueurs.
Répartition asymétrique. **Sans convertisseur.** CRI >80.



LED



IP67

Für Anbau-, Einbau- und Einbetonierschiene sowie Trittprofil.

LED-Lichtelemente in diversen Längen, mit 2 m Anschlusskabel, rechts**.

Pour profilé monté en saillie, profilé à encastrer et à bétonner et profilé de marche.

Éléments lumineux LED en diverses longueurs, avec 2 m de câble de raccordement, à droite**.

Nr.	nw	Watt	L mm
16814-4C4 ¹⁾		4.2	340
16815-7C4 ¹⁾		6.3	500
16816-9C4 ²⁾		8.4	660
16817-14C4 ²⁾		12.6	980

Für Niveauschiene

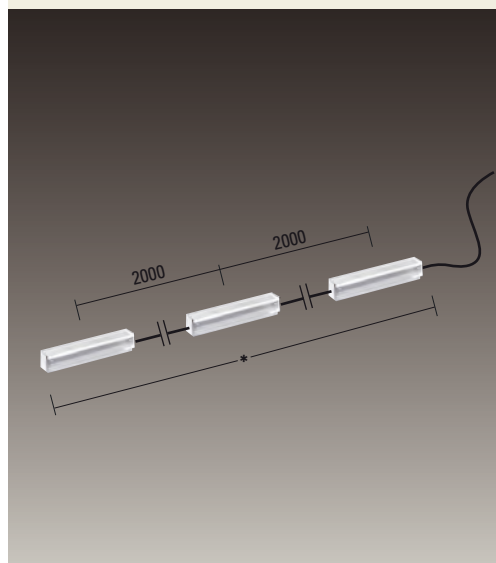
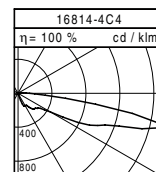
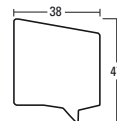
LED-Lichtelemente in diversen Längen, mit 2 m Anschlusskabel, rechts**.

Pour profilé de mise à niveau

Éléments lumineux LED en diverses longueurs, avec 2 m de câble de raccordement, à droite**.

Nr.	nw	Watt	L mm
16824-4C4 ¹⁾		4.2	340
16825-7C4 ¹⁾		6.3	500
16826-9C4 ²⁾		8.4	660
16827-14C4 ²⁾		12.6	980

** Anschlusskabel links, auf Anfrage. - Câble de raccordement à gauche, sur demande.



LED



IP67

Für Anbau-, Einbau- und Einbetonierschiene sowie Trittprofil.

Kombinierte LED-Lichtelemente, mit 2 m Anschlusskabel, rechts**.

Pour profilé monté en saillie, profilé à encastrer et à bétonner et profilé de marche.

Éléments lumineux LED combinés, avec 2 m de câble de raccordement, à droite**.

Nr.	nw	Watt	L* mm
16818-14C4 ²⁾		12.6	4340

Bestehend aus 3 x 16814-4C4. - Composé de 3 x 16814-4C4.

Für Niveauschiene.

Kombinierte LED-Lichtelemente, mit 2 m Anschlusskabel, rechts**.

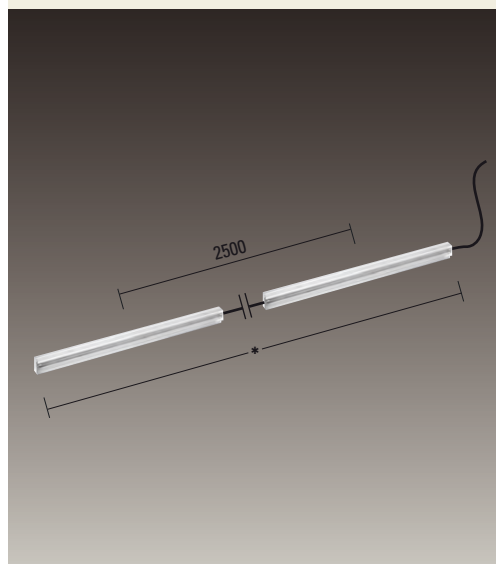
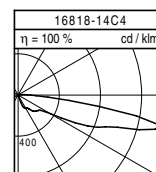
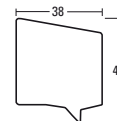
Pour profilé de mise à niveau.

Éléments lumineux LED combinés, avec 2 m de câble de raccordement, à droite**.

Nr.	nw	Watt	L* mm
16828-14C4 ²⁾		12.6	4340

Bestehend aus 3 x 16824-4C4. - Composé de 3 x 16824-4C4.

** Anschlusskabel links auf Anfrage. - Câble de raccordement à gauche sur demande.



LED



IP67

Für Anbau-, Einbau- und Einbetonierschiene sowie Trittprofil.

Kombinierte LED-Lichtelemente, mit 2 m Anschlusskabel, rechts**.

Pour profilé monté en saillie, profilé à encastrer et à bétonner et profilé de marche.

Éléments lumineux LED combinés, avec 2 m de câble de raccordement, à droite**.

Nr.	nw	Watt	L* mm
16819-14C4 ²⁾		12.6	3000

Bestehend aus 2 x 16815-7C4. - Composé de 2 x 16815-7C4.

Für Niveauschiene.

Kombinierte LED-Lichtelemente, mit 2 m Anschlusskabel, rechts**.

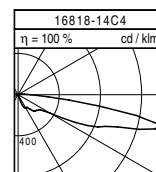
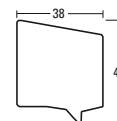
Pour profilé de mise à niveau.

Éléments lumineux LED combinés, avec 2 m de câble de raccordement, à droite**.

Nr.	nw	Watt	L* mm
16829-14C4 ²⁾		12.6	3000

Bestehend aus 2 x 16825-7C4. - Composé de 2 x 16825-7C4.

** Anschlusskabel links auf Anfrage. - Câble de raccordement à gauche sur demande.



Lichttechnische Angaben der Leuchten. - Données techniques des luminaires.

Nr.	Systemleistung Puiss. de système	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff. nw	Lichtausbeute - Rendement lumineux nw
168...-4C4	4.6 W	237 lm	51 lm/W
168...-7C4	6.9 W	356 lm	51 lm/W
168...-9C4	9.2 W	475 lm	51 lm/W
168...-14C4	13.9 W	712 lm	51 lm/W

nw = neutralweiss - blanc neutre

¹⁾ Empfohlener Konverter = Nr. 322061, siehe Seite 5.
Convertisseur recommandé = Nr. 322061, voir page 5.

²⁾ Empfohlener Konverter = Nr. 322034, siehe Seite 5.
Convertisseur recommandé = Nr. 322034, voir page 5.

Für Anbauschiene - Pour profilé monté en saillie



Zubehör-Set: 2 Stirnseiten aus Edelstahl, lackiert Feinstruktur, inkl. Schrauben.
Set d'accessoires: 2 Plaques d'extrémités en acier inox, laqué structure fine, vis incl.

Nr.	Dicke Épaisseur	Farbe Couleur
236881G	4 mm	Staubgrau RAL 7037 - Gris poussière RAL 7037
236881W	4 mm	Weiss RAL 9010 - Blanc RAL 9010

Für Einbau- und Einbetonierschiene - Pour profilé à encastrer et à bétonner



Zubehör-Set: 2 Stirnseiten aus Aluminium, lackiert Feinstruktur, inkl. Schrauben und Stopfen.
Set d'accessoires: 2 Plaques d'extrémités en aluminium, laqué structure fine, vis et bouchons incl.

Nr.	Dicke Épaisseur	Farbe Couleur
236882G	4 mm	Staubgrau RAL 7037 - Gris poussière RAL 7037
236882W	4 mm	Weiss RAL 9010 - Blanc RAL 9010

Für Trittprofil - Pour profilé de marche



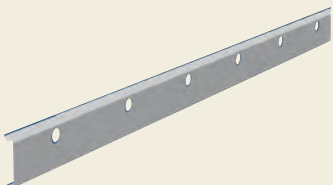
Stirnseite aus Edelstahl, inkl. Schrauben.
Plaque d'extrémité en acier inox, vis incl.

Nr.	Dicke Épaisseur
236887	6 mm



Verbinder aus Edelstahl.
Eclisse de liaison en acier inox.

Nr.
236883



Abdeckung für Montageschrauben aus Edelstahl, lackiert Feinstruktur.
Recouvrement des vis de fixation en acier inox, laqué structure fine.

Nr.	L mm	Farbe Couleur
236884G-1200	1200	Staubgrau RAL 7037 - Gris poussière RAL 7037
236884G-2400	2400	Staubgrau RAL 7037 - Gris poussière RAL 7037
236884W-1200	1200	Weiss RAL 9010 - Blanc RAL 9010
236884W-2400	2400	Weiss RAL 9010 - Blanc RAL 9010

Für Anbau- und Einbauschiene sowie Trittprofil.
Pour profilé monté en saillie, profilé à encastrer et profilé de marche.



Gerätebox aus Edelstahl, lackiert Feinstruktur.
Komplett, ohne Konverter.
Boîtier d'appareillage en acier inox, laqué structure fine.
Complèt, sans convertisseur.

Nr.	L mm	Anz. Konv. Nb. de conv.	Farbe Couleur
236885G-2	400	max. 2	*
236885G-6	780	max. 6	*
236885W-2	400	max. 2	**
236885W-6	780	max. 6	**

Für Einbetonierschiene - Pour profilé à bétonner.



Einbetoniergehäuse aus Edelstahl zu Gerätebox, lackiert Feinstruktur, **ohne Einsatz und ohne Konverter.**
Caisson à bétonner pour boîtier d'appareillage en acier inox, laqué structure fine, **sans partie électrique et sans convertisseur.**

Nr.	L mm	Farbe Couleur
236885AW-2	400	**
236885AW-6	780	**
236885AG-2	400	*
236885AG-6	780	*

Einsatz zu Gerätebox, lackiert Feinstruktur, **ohne Konverter.**
Partie électronique pour boîtier d'appareillage, laqué structure fine, **sans convertisseur.**

Nr.	L mm	Anz. Konv. Nb. de conv.	Farbe Couleur
236885BW-2	400	max. 2	**
236885BW-6	780	max. 6	**
236885BG-2	400	max. 2	*
236885BG-6	780	max. 6	*



LED Konstantstrom-Konverter 350 mA / 220-240 V AC.
Distanz zwischen Konverter und LED-Lichtelement max. 50 m.
Convertisseur LED pour alimentation en courant stabilisé 350 mA / 220-240 V AC. Distance entre convertisseur et élément lumineux LED max. 50 m.

Nr.	Ausgang Sortie	Leistung Puissance
322061 ¹⁾	350 mA DC 35 VDC	12 W
322034 ²⁾	350 mA DC 52 VDC	18 W

¹⁾ Abmessungen L x B x H = 102 x 35 x 23 mm
Dimensions L x l x H = 102 x 35 x 23 mm

²⁾ Abmessungen L x B x H = 102 x 35 x 23 mm
Dimensions L x l x H = 102 x 35 x 23 mm

* Staubgrau RAL 7037
Gris poussière RAL 7037

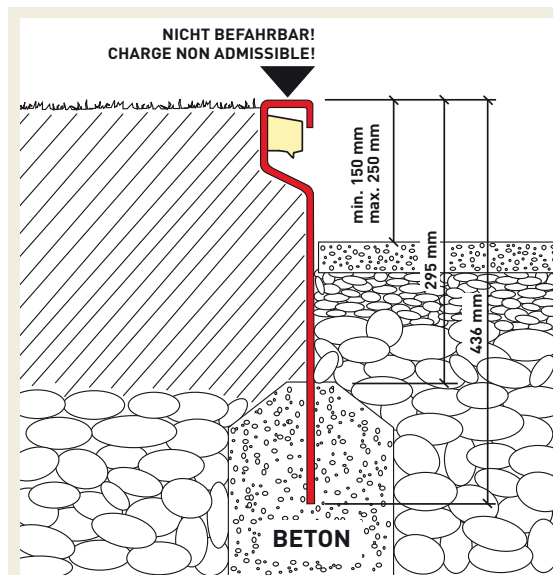
** Weiss RAL 9010
Blanc RAL 9010

Modulares LED-Lichtsystem VIA

Niveauschiene aus Edelstahl zum Einbetonieren.
Einsetzbare LED-Lichtelemente in diversen Längen.

Système d'éclairage modulaire VIA LED

Profilé de mise à niveau en acier inox à bétonner.
Eléments lumineux LED insérables en diverses longueurs.



- Edelstahlschienen zum Einbetonieren
- Verwendung im Garten- und Landschaftsbau für Wegbeleuchtung oder beleuchtete Niveauebschlüsse wie Terrainabstufungen, Geländeabstufungen oder Randabschlüsse bei Hartbelägen, Rasen, Pflanzenrabatten etc.
- im Privat- und Siedlungsgarten, auf Terrassen und Dachbegrünungen

- Profilé de mise à niveau en acier inox à bétonner
- Utilisation en horticulture et architecture paysagère pour éclairage de sentier ou finition comme par exemple soutènement de terrains, correction de niveau entre deux zones, bordures pour revêtements durs, gazon ou zones végétales etc.
- En jardins privés et publics, terrasses et toitures engazonnées



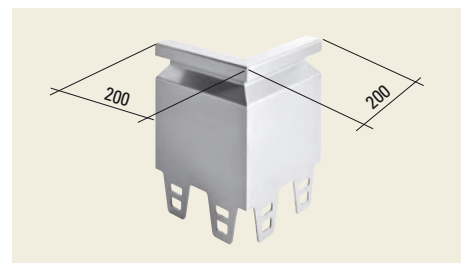
Niveauschiene aus Edelstahl zum Einbetonieren.
Profilé de mise à niveau inox à bétonner.

Nr.	L mm	kg
236890-1000	1000	11,5
236890-2000	2000	23,0



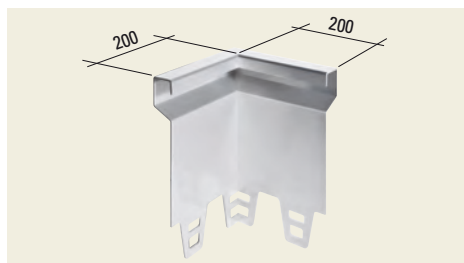
Niveauschiene aus Edelstahl zum Einbetonieren mit integrierter Gerätebox. **Strahlwassergeschützt. Ohne Konverter.**
Profilé de mise à niveau inox à bétonner, avec boîtier d'appareillage intégré. **Protégé contre les jets d'eau. Sans convertisseur.**

Nr.	L mm	kg
236891-1000 ¹⁾	1000	15



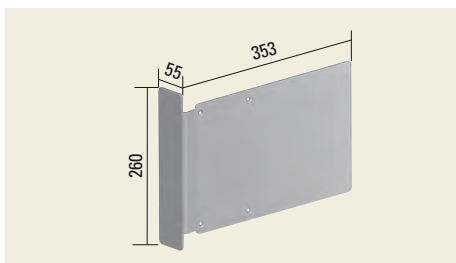
Winkelelement 90° - aussen, aus Edelstahl zum Einbetonieren, **inkl. 2 Schienenverbinder**
Élément d'angle à 90° - extérieur, en acier inox à bétonner, **y compris 2 eclisses de liaison.**

Nr.	kg
236893-90	7



Winkelelement 90° - innen, aus Edelstahl zum Einbetonieren, **inkl. 2 Schienenverbinder**
Élément d'angle à 90° - intérieur, en acier inox à bétonner, **y compris 2 eclisses de liaison.**

Nr.	kg
236894-90	7,5



Schienen-Abschlussplatte aus Edelstahl.
Plaque d'extrémité en acier inox.

Nr.	Dicke - Epaisseur
236895	4 mm



Schienenverbinder zweiteilig, aus Edelstahl.
Eclisse de liaison en deux pièces, en acier inox.

Nr.	
236892	

¹⁾ Konverter separat bestellen, siehe Seite 5.
Convertisseur à commander séparément, voir page 5.

LED-Lichtelemente separat bestellen, siehe Seite 4.
Eléments lumineux LED à commander séparément, voir page 4.

LED Wandeinbauleuchten VIA SOLO

Edelstahl, geschliffen. Lichtverteilung asymmetrisch. **Leuchten-Montage nur mit Einbaugehäuse oder Einbetonierbüchse möglich.**
Mit elektronischem Betriebsgerät. CRI >80.

Luminaire encastrés VIA SOLO LED

Acier inox, brossé. Répartition asymétrique. **Montage possible uniquement avec boîtier pour béton ou caisson d'encastrement.**
Avec appareillage électronique. CRI >80.



LED



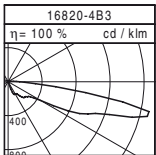
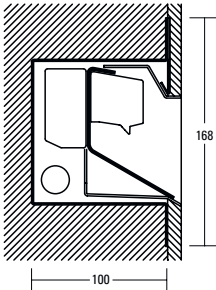
Nr.	ww	Nr.	nw	Watt
16820-4B3		16820-4C4		4.2

Für Einbau in isolierte Fassade oder Mauerwerk.
Pour encastrement dans façade isolée ou de la maçonnerie.



Einbaugehäuse, weiss (für bauseitige Aussparung).
Auf Verputzniveau einstellbar.
Caisson d'encastrement, blanc (pour gabarit préparé sur place).
Ajustable au niveau du crépi.

Nr.	B	H	T
16820EG	418	168	104



Lichttechnische Angaben der Leuchten. - Données techniques des luminaires.

Nr.	Systemleistung	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff.		Lichtausbeute - Rendement lumineux	
	Puiss. de système	ww	nw	ww	nw
16820-4..	5.1 W	244 lm	267 lm	48 lm/W	52 lm/W



LED

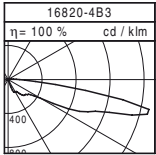
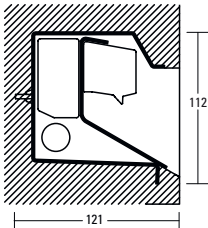


Nr.	ww	Nr.	nw	Watt
16820-4B3		16820-4C4		4.2



Einbetonierbüchse, rahmenlos. **Nur für Sichtbeton.**
Höhe Überbeton max. 5 Meter.
Boîte pour béton, sans cadre. **Seulement pour béton apparent.**
Surépaisseur de béton de 5 m maximum.

Nr.	B	H	T
16820A	373	112	121



Lichttechnische Angaben der Leuchten. - Données techniques des luminaires.

Nr.	Systemleistung	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff.		Lichtausbeute - Rendement lumineux	
	Puiss. de système	ww	nw	ww	nw
16820-4..	5.1 W	244 lm	267 lm	48 lm/W	52 lm/W

ww = warmweiss - blanc chaud
nw = neutralweiss - blanc neutre



LED Aussenleuchten IMAGO

Chromstahl-Sockel, gebürstet. Acrylglas.
Für Aufbau- oder Einbaumontage.
Mit elektronischem Betriebsgerät. CRI >80.

Luminaire d'extérieur IMAGO LED

Socle en acier inox, brossé. Verre acrylique.
Pour montage apparent ou encastré.
Avec appareillage électronique. CRI >80.

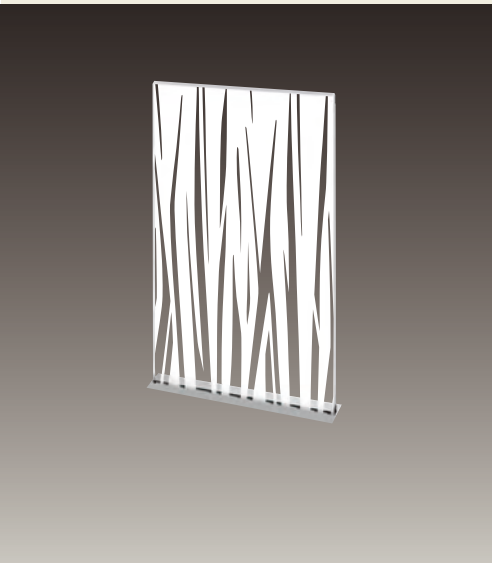
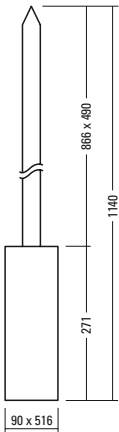


LED



Aufbau- oder Halbeinbauleuchte. Acrylglasscheibe klar, mit Grafik.
Luminaire apparent ou semi-apparent. Verre acrylique clair, avec graphique.

Nr.	ww	Watt	Grafik - Graphique
9025C1-28C3		24.8	„Frost“ - „Givre“
9025C2-28C3		24.8	„Schilf“ - „Roseaux“
9025C3-28C3		24.8	„Woge“ - „Vagues“
9025C4-28C3		24.8	„Atoll“ - „Atoll“

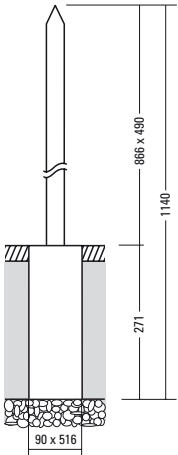


LED



Einbauleuchte. Acrylglasscheibe klar, mit Grafik.
Luminaire encastré. Verre acrylique clair, avec graphique.

Nr.	ww	Watt	Grafik - Graphique
9026C1-28C3		24.8	„Frost“ - „Givre“
9026C2-28C3		24.8	„Schilf“ - „Roseaux“
9026C3-28C3		24.8	„Woge“ - „Vagues“
9026C4-28C3		24.8	„Atoll“ - „Atoll“



Grafik - Graphique

Grafik „Woge“ - Graphique „Vagues“



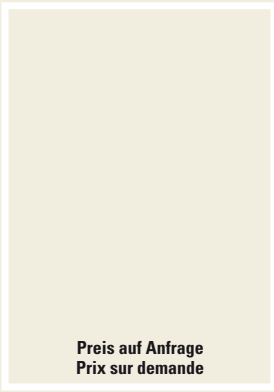
Grafik „Atoll“ - Graphique „Atoll“



Grafik „Schilf“ - Graphique „Roseaux“



Ihre Grafik - Votre graphique



Preis auf Anfrage
Prix sur demande

ww = warmweiss - blanc chaud

RGB-Ausführung auf Anfrage.
Exécution RGB sur demande.



Wegleuchten PALO

Aus Aluminiumprofil und verzinktem Stahl, schwarz Feinstruktur.
Asymmetrisch breitstrahlender Reflektor aus Edelstahl.

Luminaire de sentier PALO

En profil aluminium et acier zingué noire structure fine.
Réflecteur asymétrique extensif en acier précieux.



LED



CRI >80.

Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.

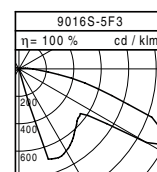
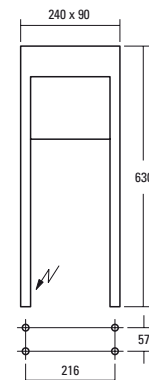
Nr.	ww	CHF inkl.	Watt
9016S-5F3		910.45	5

Einbetonierflansch.
Plaque de fixation à bétonner.

Nr.	L	B	H
9016SF	250	106	250

Bodenplatte aus Edelstahl. Für verdeckte, elektrische Zuleitung zwischen den Leuchtenstandrohren.
Plaque de base en acier précieux. Pour dissimuler l'alimentation électrique entre les pieds du luminaire.

Nr.	L	B	H
9016BP	270	90	3



Lichttechnische Angaben der Leuchten. - Données techniques des luminaires.

Nr.	Systemleistung Puiss. de système	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff. ww nw	Lichtausbeute - Rendement lumineux ww nw
9016S-5F.	5.4 W	258 lm 281 lm	48 lm/W 52 lm/W



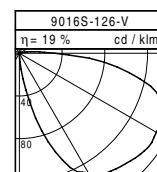
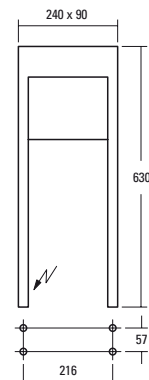
Nr.	Watt	Lampe	VG
9016S	1x70/22	HEK/FBT	
9016S-126-V	1x26	FSQ	VVG/ind.

Einbetonierflansch.
Plaque de fixation à bétonner.

Nr.	L	B	H
9016SF	250	106	250

Bodenplatte aus Edelstahl. Für verdeckte, elektrische Zuleitung zwischen den Leuchtenstandrohren.
Plaque de base en acier précieux. Pour dissimuler l'alimentation électrique entre les pieds du luminaire.

Nr.	L	B	H
9016BP	270	90	3



ww = warmweiss - blanc chaud
nw = neutralweiss - blanc neutre

Wegleuchten PALO

Aus Aluminiumprofil und verzinktem Stahl, schwarz Feinstruktur.
Asymmetrisch breitstrahlender Reflektor aus Edelstahl.

Luminaire de sentier PALO

En profil aluminium et acier zingué noire structure fine.
Réflecteur asymétrique extensif en acier précieux.



LED



CRI >80.

Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.

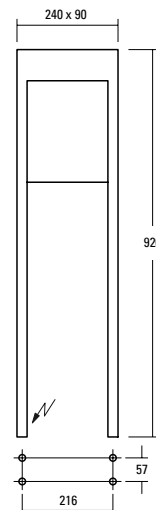
Nr.	ww	Nr.	nw	Watt
9017S-5F3		9017S-5F4		5

Einbetonierflansch.
Plaque de fixation à bétonner.

Nr.	L	B	H
9016SF	250	106	250

Bodenplatte aus Edelstahl. Für verdeckte, elektrische Zuleitung zwischen den Leuchtenstandrohren.
Plaque de base en acier précieux. Pour dissimuler l'alimentation électrique entre les pieds du luminaire.

Nr.	L	B	H
9016BP	270	90	3



Lichttechnische Angaben der Leuchten. - Données techniques des luminaires.

Nr.	Systemleistung Puiss. de système	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff. ww nw	Lichtausbeute - Rendement lumineux ww nw
9017S-5F.	5.4 W	258 lm 281 lm	48 lm/W 52 lm/W



Nr.	Watt	Lampe	VG
9017S	70/22	HEK/FSQ	VG/ind.
9017S-126-V	26	FSQ	VG/ind.

Mit umschaltbarer Drosselspule, kompensiert und verdrosselt.
Avec bobine de réactance inductive, commutable, compensé et neutralisé.

Nr.	Watt	Lampe	VG
9017S-70-C	50-70	ST.S	VG/ind.
	70	MTCTT*	VG/ind.

* nur Fabrikat Philips / seulement type Philips

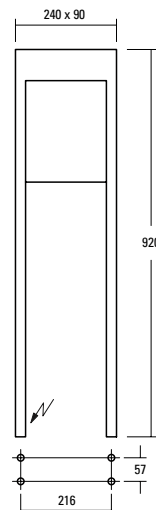
Bei Auslieferung sind die Leuchten auf die niedrigere Leistungsstufe verdrahtet.
A la livraison, les luminaires sont câblés au niveau inférieur de la puissance.

Einbetonierflansch.
Plaque de fixation à bétonner.

Nr.	L	B	H
9016SF	250	106	250

Bodenplatte aus Edelstahl. Für verdeckte, elektrische Zuleitung zwischen den Leuchtenstandrohren.
Plaque de base en acier précieux. Pour dissimuler l'alimentation électrique entre les pieds du luminaire.

Nr.	L	B	H
9016BP	270	90	3



ww = warmweiss - blanc chaud
nw = neutralweiss - blanc neutre

Schulbauten Tischmacherhof, Galgenen, CH

Architekt: Hornberger Architekten AG, Zürich, CH



LED Wandeinbauleuchten PALO

Aluminium, schwarz Feinstruktur.
Asymmetrisch breitstrahlender Reflektor aus Edelstahl.
Leuchten-Montage nur mit Einbaugehäuse oder Einbetonierbüchse möglich.

Luminaire encastrés PALO LED

Aluminium, structure fine noire.
Réflecteur asymétrique extensif en acier précieux.
Boîte pour béton ou caisson d'encastrement obligatoire.



LED



CRI >80.

Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.

Nr.	ww	Nr.	nw	Watt
16813S-5F3		16813S-5F4		5

Lichttechnische Angaben der Leuchten. - Données techniques des luminaires.

Nr.	Systemleistung Puiss. de système	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff. ww	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff. nw	Lichtausbeute - Rendement lumineux ww	Lichtausbeute - Rendement lumineux nw
16813S-5F.	5.1 W	264 lm	288 lm	52 lm/W	56 lm/W



HEK



FBT



FSQ

Nr.	Watt	Lampe
16813S	70/22	HEK/FBT

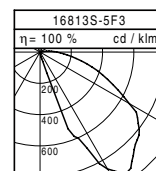
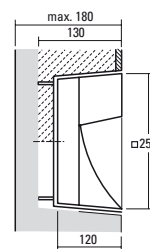
Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.

Nr.	Watt	Lampe	VG
16813S-126-E	26	FSQ	EVG

Für Einbau in isolierte Fassade oder Mauerwerk.
Pour encastrement dans façade isolée ou de la maçonnerie.

Einbaugehäuse, schwarz (für bauseitige Aussparung).
Auf Verputzniveau einstellbar, max. 180 mm.
Caisson d'encastrement, noir (pour gabarit préparé sur place).
Ajustable jusqu'à 180 mm.

Nr.	B	H	T
16813EG	293	263	130



LED



CRI >80.

Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.

Nr.	ww	Nr.	nw	Watt
16813S-5F3		16813S-5F4		5

Lichttechnische Angaben der Leuchten. - Données techniques des luminaires.

Nr.	Systemleistung Puiss. de système	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff. ww	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff. nw	Lichtausbeute - Rendement lumineux ww	Lichtausbeute - Rendement lumineux nw
16813S-5F.	5.1 W	264 lm	288 lm	52 lm/W	56 lm/W



HEK



FBT



FSQ

Nr.	Watt	Lampe
16813S	70/22	HEK/FBT

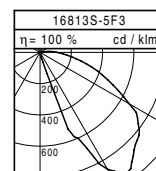
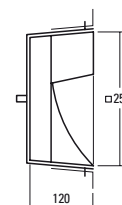
Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.

Nr.	Watt	Lampe	VG
16813S-126-E	26	FSQ	EVG

Für Einbau in Sichtbeton.
Pour encastrement dans béton apparent.

Einbetonierbüchse mehrteilig. Nur für Sichtbeton.
Boîte pour béton, jeu complet. Seulement pour béton apparent.

Nr.	B	H	T
16813A	284	290	143



ww = warmweiss - blanc chaud
nw = neutralweiss - blanc neutre



Wegleuchten GAMBA

Feuerverzinkter Stahl*. Ein- oder beidseitig
mit Acrylglasplatte klar, Zentrum mit Mattfolie.
Mit elektronischem Betriebsgerät.

Luminaire de sentier GAMBA

Acier zingué au feu*. Plaque en verre acrylique clair,
d'un ou des deux côtés, doublée d'une feuille mate au centre.
Avec appareillage électronique.



Glas einseitig. - Verre d'un côté.

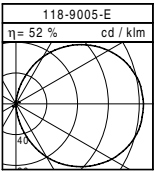
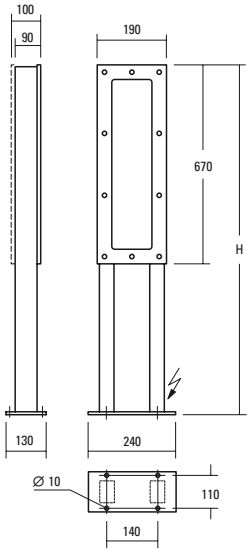
Nr.	Watt	Lampe	H	VG
118-9005-E	18	FD	1205	EVG
118-9007-E	18	FD	1760	EVG

Glas beidseitig. - Verre des deux côtés.

Nr.	Watt	Lampe	H	VG
118-9006-E	18	FD	1205	EVG
118-9008-E	18	FD	1760	EVG

Einbetonierflansch. - Plaque de fixation à bétonner.

Nr.	L	B	H
9000SF	240	130	208



LED in Vorbereitung.

* Hinweis: Feuerverzinkte Oberflächen verändern ihr Aussehen (Patina).
Remarque: Les surfaces zinguées au feu changent leur apparence (patine).

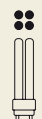


Wegleuchten GAMBA

Feuerverzinkter Stahl*. Ein- oder beidseitig
mit Acrylglasplatte klar, Zentrum mit Mattfolie.

Luminaire de sentier GAMBA

Acier zingué au feu*. Plaque en verre acrylique clair,
d'un ou des deux côtés, doublée d'une feuille mate au centre.



Glas **einseitig**. - Verre d'un côté.

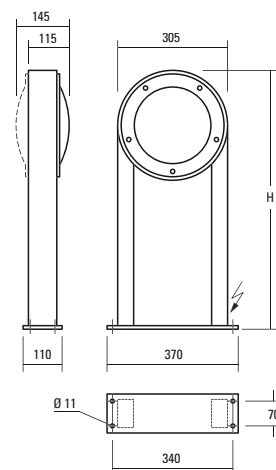
Nr.	Watt	Lampe	H	VG
9009-1	30/22	HEAC/GBT	620	
9009-1-113-V	13	FSQ	620	VVG
9009-1-118-V	18	FSQ	620	VVG
9009-5	30/22	HEAC/GBT	950	
9009-5-113-V	13	FSQ	950	VVG
9009-5-118-V	18	FSQ	950	VVG

Glas **beidseitig**. - Verre des deux côtés.

Nr.	Watt	Lampe	H	VG
9009-2	30/22	HEAC/GBT	620	
9009-2-113-V	13	FSQ	620	VVG
9009-2-118-V	18	FSQ	620	VVG
9009-6	30/22	HEAC/GBT	950	
9009-6-113-V	13	FSQ	950	VVG
9009-6-118-V	18	FSQ	950	VVG

Einbetonierflansch. - Plaque de fixation à bétonner.

Nr.	L	B	H
8971SF	370	100	208



Glas **einseitig**. - Verre d'un côté.

Nr.	Watt	Lampe	H	VG
9001	30/18	HEAC/GBT	605	
Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.				
9001-113-E	13	FSQ	605	EVG
9001-118-E	18	FSQ	605	EVG

Nr.	Watt	Lampe	H	VG
9003	30/18	HEAC/GBT	1105	
Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.				
9003-113-E	13	FSQ	1105	EVG
9003-118-E	18	FSQ	1105	EVG

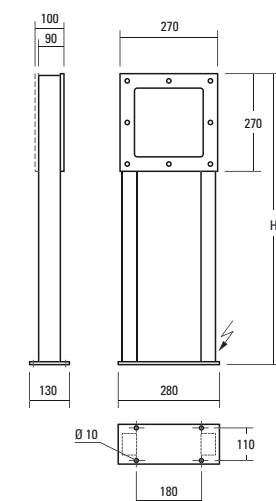
Glas **beidseitig**. - Verre des deux côtés.

Nr.	Watt	Lampe	H	VG
9002	30/18	HEAC/GBT	605	
Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.				
9002-113-E	13	FSQ	605	EVG
9002-118-E	18	FSQ	605	EVG

Nr.	Watt	Lampe	H	VG
9004	30/18	HEAC/GBT	1105	
Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.				
9004-113-E	13	FSQ	1105	EVG
9004-118-E	18	FSQ	1105	EVG

Einbetonierflansch. - Plaque de fixation à bétonner.

Nr.	L	B	H
9000SF	240	130	208



* **Hinweis:** Feuerverzinkte Oberflächen verändern ihr Aussehen (Patina).
Remarque: Les surfaces zinguées au feu changent leur apparence (patine).

Aussenleuchten GAMBA

Feuerverzinkter Stahl*. Acrylglasplatte klar,
Zentrum mit Mattfolie.
Für Wand- und Deckenmontage.

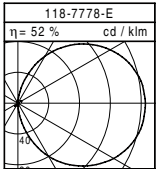
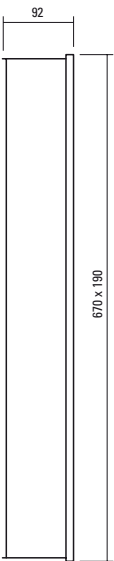
Luminaires d'extérieur GAMBA

Acier zingué au feu*. Plaque en verre acrylique clair,
doublée d'une feuille mate au centre.
Pour montage en applique ou comme plafonnier.



Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.

Nr.	Watt	Lampe	VG
118-7778-E	18	FD	EVG



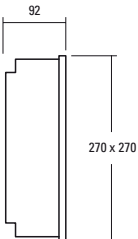
LED in Vorbereitung.



Nr.	Watt	Lampe
7777	30/18	HEAC/FBT

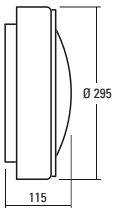
Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.

Nr.	Watt	Lampe	VG
7777-113-E	13	FSQ	EVG
7777-118-E	18	FSQ	EVG



Nr.	Watt	Lampe
7779	30/18	HEAC/FBT

Nr.	Watt	Lampe	VG
7779-113-V	13	FSQ	VVG
7779-118-V	18	FSQ	VVG



* Hinweis: Feuerverzinkte Oberflächen verändern ihr Aussehen (Patina).
Remarque: Les surfaces zinguées au feu changent leur apparence (patine).

Aussen-Einbauleuchten GAMBA

Feuerverzinkter Stahl*. Acrylglasplatte klar,
Zentrum mit Mattfolie. Leuchtengehäuse dient
als Einbetonierbüchse.

Luminaire encastrés GAMBA

Acier zingué au feu*. Plaque en verre acrylique clair,
doublée d'une feuille mate au centre. Boîtier du luminaire
servant comme boîte pour béton.



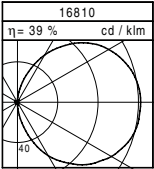
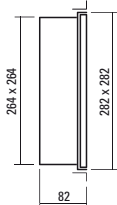
Nr.	Watt	Lampe
16810	30/18	HEAC/FBT

Mit elektronischem Betriebsgerät. - Avec appareillage électronique.

Nr.	Watt	Lampe	VG
16810-113-E	13	FSQ	EVG
16810-118-E	18	FSQ	EVG

Blinddeckel für Sichtbeton.
Couvercle jetable pour béton apparent.

Nr.
16810BD

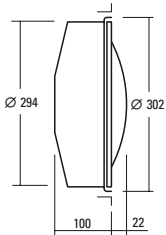


Nr.	Watt	Lampe
16812	30/18	HEAC/FBT

Nr.	Watt	Lampe	VG
16812-113-V	13	FSQ	VVG
16812-118-V	18	FSQ	VVG

Blinddeckel für Sichtbeton.
Couvercle jetable pour béton apparent.

Nr.
16812BD



* Hinweis: Feuerverzinkte Oberflächen verändern ihr Aussehen (Patina).
Remarque: Les surfaces zinguées au feu changent leur apparence (patine).





LED



Mit elektronischem Betriebsgerät. CRI >80. - Avec appareillage électronique. CRI >80.

Nr.	ww	Nr.	nw	Watt	H	□	Farbe - Couleur
9018S-8F3		9018S-8G4		7.7	600	120 x 120	Schwarz Feinstruktur - Structure fine noire
9018G-8F3		9018G-8G4		7.7	600	120 x 120	Dunkelgrau Feinstruktur - Structure fine gris foncé

Zubehör. - Accessoires.

Abblendelement einseitig. - Réflecteur intérieur anti-éblouissant, d'un côté.

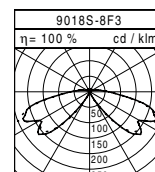
Nr.

236061

Abblendelement 180°. - Réflecteur intérieur anti-éblouissant 180°.

Nr.

236060



Lichttechnische Angaben der Leuchten. - Données techniques des luminaires.

Nr.	Systemleistung Puiss. de système	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff. ww	nw	Lichtausbeute - Rendement lumineux ww	nw
9018-8..	10 W	395 lm	447 lm	40 lm/W	45 lm/W



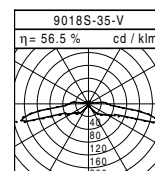
Nr.	ww	Watt	Lampe	VG	H	□	Farbe - Couleur
9018S-35-V		35	MTCC	VVG	600	120 x 120	Schwarz Feinstruktur - Structure fine noire
9018G-35-V		35	MTCC	VVG	600	120 x 120	Dunkelgrau Feinstruktur - Structure fine gris foncé

Zubehör. - Accessoires.

Abblendelement einseitig. - Réflecteur intérieur anti-éblouissant, d'un côté.

Nr.

236071



LED



Mit elektronischem Betriebsgerät. CRI >80. - Avec appareillage électronique. CRI >80.

Nr.	ww	Nr.	nw	Watt	H	□	Farbe - Couleur
9019S-8F3		9019S-8G4		7.7	950	120 x 120	Schwarz Feinstruktur - Structure fine noire
9019G-8F3		9019G-8G4		7.7	950	120 x 120	Dunkelgrau Feinstruktur - Structure fine gris foncé

Zubehör. - Accessoires.

Abblendelement einseitig. - Réflecteur intérieur anti-éblouissant, d'un côté.

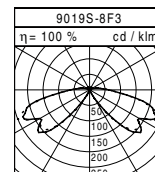
Nr.

236061

Abblendelement 180°. - Réflecteur intérieur anti-éblouissant 180°.

Nr.

236060



Lichttechnische Angaben der Leuchten. - Données techniques des luminaires.

Nr.	Systemleistung Puiss. de système	Lichtstrom eff. - Flux lumineux eff. ww	nw	Lichtausbeute - Rendement lumineux ww	nw
9019-8..	10 W	395 lm	447 lm	40 lm/W	45 lm/W



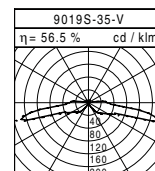
Nr.	ww	Watt	Lampe	VG	H	□	Farbe - Couleur
9019S-35-V		35	MTCC	VVG	950	120 x 120	Schwarz Feinstruktur - Structure fine noire
9019G-35-V		35	MTCC	VVG	950	120 x 120	Dunkelgrau Feinstruktur - Structure fine gris foncé

Zubehör. - Accessoires.

Abblendelement einseitig. - Réflecteur intérieur anti-éblouissant, d'un côté.

Nr.

236071



Einbetonierflansch. - Plaque de fixation à bétonner.

Nr.	H	Ø
8800SF	208	140

ww = warmweiss - blanc chaud
nw = neutralweiss - blanc neutre

TULUX AG
LICHT.LUMIÈRE
TÖDISTRASSE 4
CH-8856 TUGGEN
TELEFON + 41 (0)55 465 60 00
TELEFAX + 41 (0)55 465 60 01
INFO@TULUX.CH

WWW.TULUX.CH