

SIGNATURE™




HOLOPHANE®

DESIGN-INSPIRIERTE LANDSCHAFT™

Skulptur bei Tag, Komfortleuchte bei Nacht: Die neue SIGNATURE™-Serie verleiht offenen Fußgängerbereichen ihren eleganten Stil.

Mit ihren schlanken Linien und Silhouetten verwandeln diese LED-Leuchten öffentliche Bereiche wie Innenhöfe, Ladengeschäfte, Universitäts- und Firmengelände in florierende Nachtszenen..



ksport

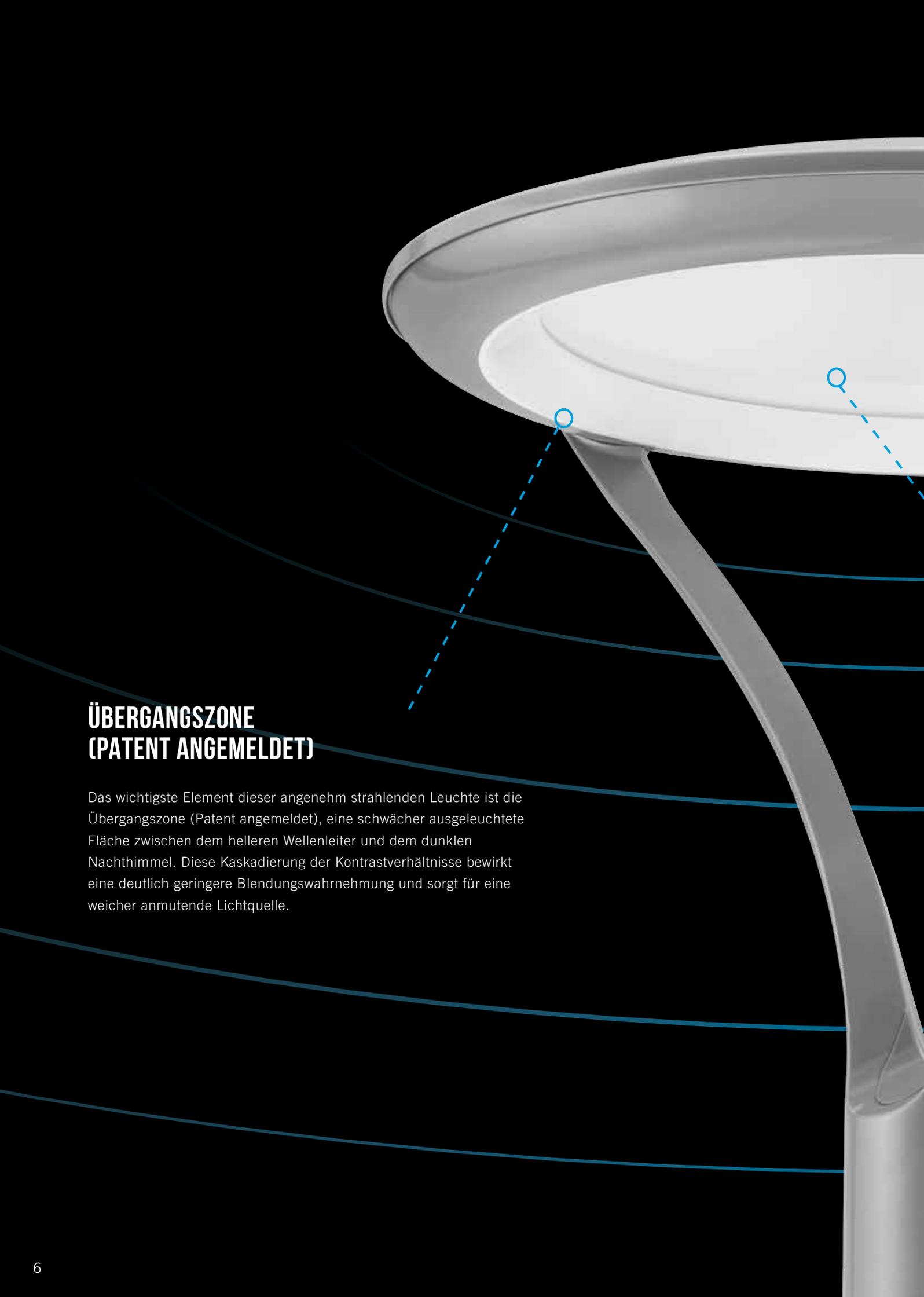
SALE

OPTISCHER KOMFORT

Für fußgängerfreundliche Umgebungen bedarf es einzigartiger Kriterien, die sich von anderen Außenbereichen unterscheiden. Aufgrund der geringeren Masthöhen bieten die meisten Leuchten nicht den optischen Komfort, den sich viele Menschen wünschen. Hochmoderne Beleuchtungstechnologie und ein revolutionäres neues optisches Layout: Der SIGNATURE Wellenleiter bietet eine sanfte, einheitliche Beleuchtung aus einer überraschend weichen Lichtquelle.







ÜBERGANGSZONE (PATENT ANGEMELDET)

Das wichtigste Element dieser angenehm strahlenden Leuchte ist die Übergangszone (Patent angemeldet), eine schwächer ausgeleuchtete Fläche zwischen dem helleren Wellenleiter und dem dunklen Nachthimmel. Diese Kaskadierung der Kontrastverhältnisse bewirkt eine deutlich geringere Blendungswahrnehmung und sorgt für eine weicher anmutende Lichtquelle.



VERSENKTE LICHTQUELLE

Die akkurat in die Leuchte eingebaute Leuchtfläche ist außerhalb des beleuchteten Bereichs praktisch unsichtbar, sodass die Nachlandschaft optisch ruhig wird.

GLEICHMÄSSIG STRAHLENDER WELLENLEITER

Das SIGNATURE Lichtmodul sorgt für eine vollkommen gleichmäßige Lichtverteilung, ohne die bei hinterleuchteten Diffusoren auftretende Pixelierung. Die neue Lichttechnologie liefert breite, gleichmäßige Verteilungen bei gleichmäßiger Leuchtkraft.

FLÄCHENBELEUCHTUNG

SIGNATURE POST TOP
SIGNATURE ARMHALTERUNG





SIGNATURE POST TOP

Architektonisch inspirierte Formen vereinen die Anmut und den starken Charakter der SIGNATURE-Familie in einer Post-Top-Leuchte. Die beiden Aluminiumgussarme mit Kupferkern tragen den schlanken Aufbau. So entsteht tagsüber eine schöne Skulptur, die nachts für eine behagliche Atmosphäre sorgt. Die dreieckigen Arme lenken die Reflexionen um, wodurch eine ruhige Ausstrahlung entsteht.





SIGNATURE ARMHALTERUNG

Die SIGNATURE Armhalterung ergänzt den Masten ideal und sorgt für eine fußgängerfreundliche Beleuchtung von Gehwegen und Gebäudefassaden. Der Arm ist mit einem verborgenen Kabelraum konzipiert und ermöglicht so eine saubere und elegante Verbindung mit dem Mast.



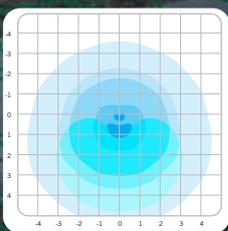


AUSFÜHRUNG

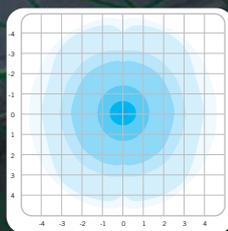
SIGNATURE Flächenleuchten sind in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich: symmetrisch für mittig angeordnete Masten, asymmetrisch für Randbereiche und Wegeleuchten für maximale Mastenabstände auf Gehwegen oder Pfaden. Diese lichttechnischen Daten bieten eine breite Abdeckung mit gleichmäßiger Lichtverteilung ohne Streifenbildung auf dem Boden.

Für Orte, an denen Streulicht unzumutbar ist, ist ein integrierter Gegenlichtschutz erhältlich.

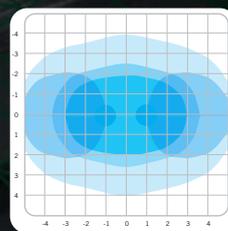
Lichtverteilungen



Asymmetrisch (AY)



Symmetrisch (SY)



Lang und schmal (NR)

OBJEKTBELEUCHTUNG

SIGNATURE POLLER



The image shows a modern building at night with a person on a bicycle in the foreground and a SIGNATURE POLLER lamp in the foreground. The building has a curved facade and is illuminated from within. The person is wearing a yellow jacket and a backpack. The lamp is a tall, dark, cylindrical pole with a glowing top section. The scene is set on a paved path with grass on either side.

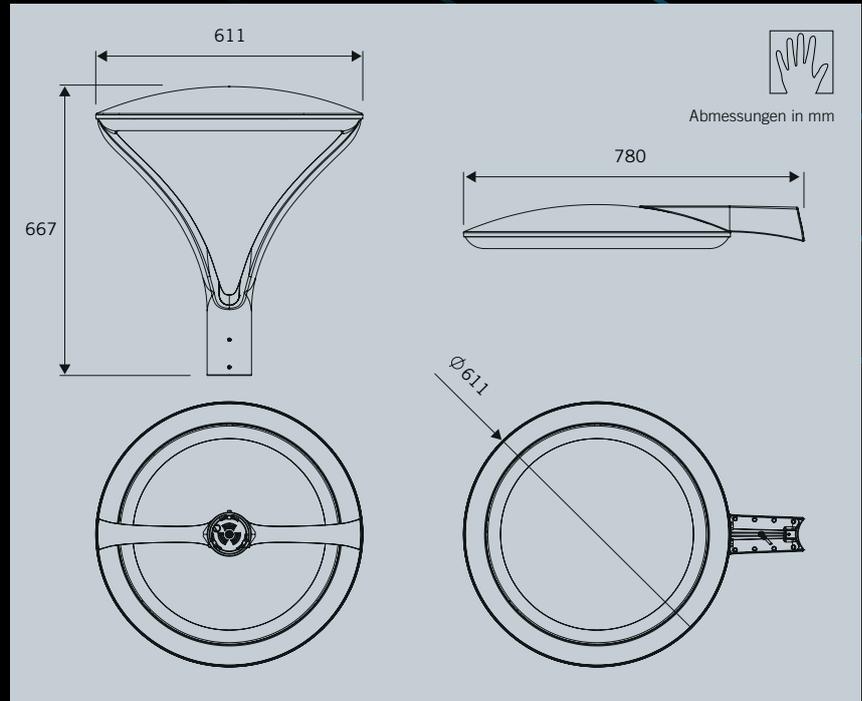
SIGNATURE POLLER

Mit einer ebenso eleganten Ausführung regt der SIGNATURE Poller die Phantasie an und bietet nahezu unbegrenzte Möglichkeiten für eine perfekte, design-inspirierte Landschaft™. Der Poller verbindet den Raum mit spezifischen Designelementen passend zum Look des SIGNATURE Post Top und der Armhalterung und schafft so ein harmonisches Gesamtbild. Dank der symmetrischen und asymmetrischen Ausführungen können Sie das Licht dorthin bringen, wo Sie es benötigen.

ABMESSUNGEN UND LEISTUNG



POST-TOP UND SEITENARM



Leistung

Konfiguration	Lumen-Leistung	Leistungsaufnahme W	Betriebsstrom (mA)	Wirkungsgrad (lm/W)	Nennlebensdauer des LED-Moduls (L70B50 bei q 25 °C)
Signature Post Top/Seitenarm					
SIG.1.LA03X	ca. 3.000	23	250	130	100.000 Stunden
SIG.1.LA05X	ca. 5.000	35	385	142	100.000 Stunden
SIG.1.LA07X	ca. 7.000	50	550	140	100.000 Stunden
SIG.1.LA011X	ca. 11.000	82	900	134	100.000 Stunden
SIG.1.LA014X	ca. 14.000	95	1050	147	100.000 Stunden

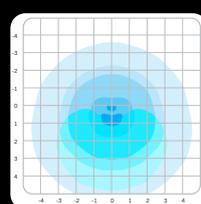
Gewicht kg

SE (Seiteneinführung)	16.1
VB1	17.2

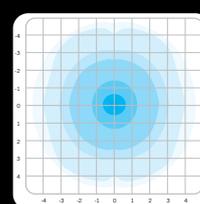
Windlast m²

SE (Seiteneinführung)	0.05
VB1	0.11

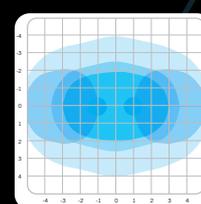
Lichtverteilungen



Asymmetrisch (AY)



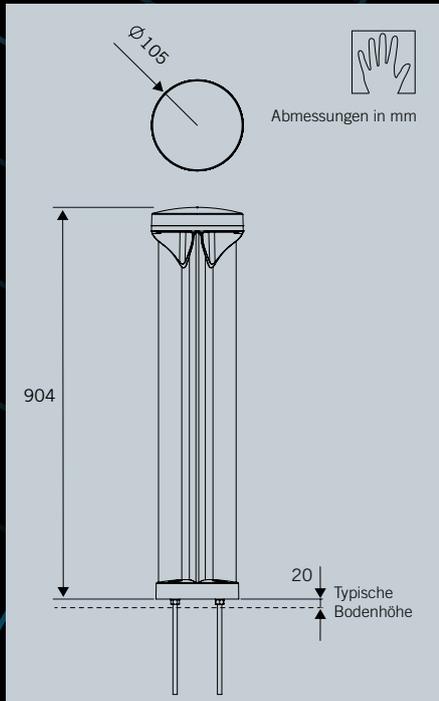
Symmetrisch (SY)



Lang und schmal (NR)



POLLER



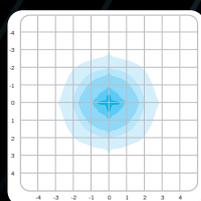
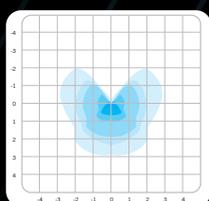
Leistung

Konfiguration	Lumen-Leistung	Leistungsaufnahme W	Betriebsstrom (mA)	Wirkungsgrad (lm/W)	Nennlebensdauer des LED-Moduls (L70B50 bei q 25 °C)
Signature Poller					
SGB.1.LA1X.AY	ca. 1.000	12	430	80	100.000 Stunden
SGB.1.LA2X.AY	ca. 2.000	18	650	77	100.000 Stunden
SGB.1.LA1X.SY	ca. 1.000	11	200	88	100.000 Stunden
SGB.1.LA2X.SY	ca. 2.000	29	560	90	100.000 Stunden

Gewicht kg

SGB	8.5
-----	-----

Lichtverteilungen



Asymmetrisch (AY)

Symmetrisch (SY)

Die Lumendaten werden für die dargestellte Konfiguration als repräsentativ betrachtet und können mit einer Lichtstromtoleranz von +/- 7 % (typisch für die Daten von LED-Herstellern) und einer Leuchtenleistung von +/- 5 % abweichen.



BESTELLDDETAILS



Code	Leuchte (erforderlich)										
SIG	Signature										
Code	Serie (erforderlich)										
.1	Serie 1										
Code	Lampentyp (erforderlich)										
.LA032	LED-Lichtmodul produziert ca. 3.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 2.700 K										
.LA052	LED-Lichtmodul produziert ca. 5.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 2.700 K										
.LA072	LED-Lichtmodul produziert ca. 7.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 2.700 K										
.LA112	LED-Lichtmodul produziert ca. 11.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 2.700 K										
.LA142	LED-Lichtmodul produziert ca. 14.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 2.700 K										
.LA033	LED-Lichtmodul produziert ca. 3.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 3.000 K										
.LA053	LED-Lichtmodul produziert ca. 5.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 3.000 K										
.LA073	LED-Lichtmodul produziert ca. 7.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 3.000 K										
.LA113	LED-Lichtmodul produziert ca. 11.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 3000 K										
.LA143	LED-Lichtmodul produziert ca. 14.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 3000 K										
.LA034	LED-Lichtmodul produziert ca. 3.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 4.000 K										
.LA054	LED-Lichtmodul produziert ca. 5.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 4.000 K										
.LA074	LED-Lichtmodul produziert ca. 7.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 4.000 K										
.LA114	LED-Lichtmodul produziert ca. 11.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 4.000 K										
.LA144	LED-Lichtmodul produziert ca. 14.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 4.000 K										
Code	Ausrichtung (erforderlich)										
.AY	Asymmetrisch										
.SY	Symmetrisch										
.NR	Lang und schmal										
Code	Befestigung (erforderlich)										
SE (Seiteneinführung)	Seitenarm										
VB1	Post Top 76 mm oder 60 mm										
Code	Farbe (erforderlich)										
.C1	Warmweiß (RAL9016)										
.C4	Grafit (RAL 7011)										
.C6	Warmgrau (RAL7035)										
.C7	Schwarz (RAL 9005)										
.C9	Silber-Metallic (RAL 9006)										
.RAL****	RAL-Farbe (Kundenwahl)										
Code	Lackierung (Option)										
.C	Erweiterte Lackierung										
Code	Fotozelle (Option)										
.TSZ	Ab Werk ausgestattet mit eingepasster 70-Lux-Miniaturfotozelle.										
.TSZA	Ab Werk ausgestattet mit eingepasster 55-Lux-Miniaturfotozelle.										
.TSZB	Ab Werk ausgestattet mit eingepasster 35-Lux-Miniaturfotozelle.										
.TZ01	Ausgestattet mit 4-poligem Zhaga-Sockel – Oben (geeignete Fotozelle/Sensorknoten von anderen Anbietern mit wetterfestem Verschluss oben)*										
Code	Ausgänge für Dimmung (Option)										
.LRD	DALI										
.LRT*****	Dimmung je nach Kundenbedarf										
Code	Steuergerät (Option)										
.CL7	So programmiert, dass 70 % der anfänglichen Lumenzahl für die Lebensdauer der Leuchte bereitgestellt werden										
.CL8	So programmiert, dass 80 % der anfänglichen Lumenzahl für die Lebensdauer der Leuchte bereitgestellt werden										
.CL9	So programmiert, dass 90 % der anfänglichen Lumenzahl für die Lebensdauer der Leuchte bereitgestellt werden										
Code	Spannung (Option)										
CII	Klasse II										
Code	Hilfsstromkreis (Option)										
.CPROTEC	10-kV-Überspannungsschutz										
Code	Kabeleinführung (Option) max. Länge										
.FL451 bis	4 m mit (0,75mm ² - SE/0,5mm ² - VB1) 5-adriges Einzelkabel "flexibel"										
.FL1051	10 m mit (0,75mm ² - SE/0,5mm ² - VB1) 5-adriges Einzelkabel "flexibel"										
SIG	.1	.LA032	.AY	SE (Seiteneinführung)	.C1	.C	.TSZ	.LRD	.CL7	CII	.CPROTEC

Beispiel

* Nicht verfügbar mit .LRD

Zubehör

Code		
SIG.BLS	Signature Gegenlichtschutz	
HEL.IP68C.5W	IP68-Steckverbinder (geeignet für 5-adriges Kabel)	

Code	Leuchte (erforderlich)						
SGB	Signature Poller						
Code	Serie (erforderlich)						
.1	Serie 1						
Code	Lampentyp (erforderlich)						
.LA012	LED-Lichtmodul produziert ca. 1.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 2.700 K						
.LA022	LED-Lichtmodul produziert ca. 2.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 2.700 K						
.LA013	LED-Lichtmodul produziert ca. 1.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 3.000 K						
.LA023	LED-Lichtmodul produziert ca. 2.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 3.000 K						
.LA014	LED-Lichtmodul produziert ca. 1.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 4.000 K						
.LA024	LED-Lichtmodul produziert ca. 2.000 lm mit einer nominalen Farbtemperatur von 4.000 K						
Code	Ausrichtung (erforderlich)						
.AY	Asymmetrisch						
.SY	Symmetrisch						
Code	Farbe (erforderlich)						
.C1	Warmweiß (RAL9016)						
.C4	Grafit (RAL 7011)						
.C6	Warmgrau (RAL7035)						
.C7	Schwarz (RAL 9005)						
.C9	Silber-Metallic (RAL 9006)						
.RAL****	RAL-Farbe (Kundenwahl)						
Code	Lackierung - 3 (Option)						
.C	Erweiterte Lackierung						
Code	Ausgänge für Dimmung (Option)						
.LRD	DALI						
.LRT*****	Dimmung je nach Kundenbedarf						
Code	Notfall (Option)						
.EM1*	1 Stunde integrierte Notlichtelektronik						
.EM3*	3 Stunden integrierte Notlichtelektronik						
SGB	.1	.LA012	.AY	.C1	.C	.LRD	.EM1*
Beispiel							



Zubehör

Code	
SGB.ROOT	Signature Poller Fundamentkorb
SGB.FT	Signature Poller Fixing Kit
HEL.IP68C.5W	IP68-Steckverbinder (geeignet für 5-adriges Kabel)

Hinweis: Die technischen Daten der Holophane-Leuchte, alle Beschreibungen, Abbildungen und Spezifikationen im Katalog und auf der Website von Holophane sind ausschließlich unverbindliche Angaben zu den betreffenden Artikeln und können daher nicht als Vertragsgegenstand betrachtet werden. Das Unternehmen behält sich das Recht vor, die Spezifikationen ohne vorherige Benachrichtigung oder öffentliche Ankündigung nach eigenem Ermessen zu ändern.



HOLOPHANE®

Holophane Deutschland GmbH.
Lindemannstraße. 18, 40237, Düsseldorf.
Telefon: +49 (0) 1805 916500 Fax: +49 (0) 1805 916510
Fax international: +44 (0) 1908 363789
E-mail: info@holophane.de

www.holophane.de

AcuityBrands.
Expanding the boundaries of lighting™

