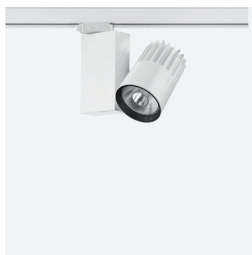




Envios range:



Envios

659

Envios IP66

Design by LAPD Consultants





Envios IP66

Design by LAPD Consultants

DE Envios IP66 ist ein Strahler für Außenbereiche mit Schutzart IP66, der sich durch robuste Ausführung, Vielseitigkeit und hohe Leistungen auszeichnet. Die Leuchtenreihe Envios IP66 ist das Ergebnis der Zusammenarbeit mit LAPD Consultants. Envios erfüllt die zahlreichen Funktionsanforderungen, die in einem Außenbereich herrschen, in vollem Umfang und bietet starre und verstellbare Versionen für die Anbaumontage sowie umfangreiches Zubehör zur Erweiterung der Installationsmöglichkeiten: an Pendelseilen, Masten, Wänden, Ästen, Säulen und auf Erdspießen.

RU Envios IP66 - это прожектор для экстерьера со степенью защиты IP66, прочный, универсальный и с высокой производительностью. Envios IP66, созданный в сотрудничестве с LAPD Consultants, представляет собой ассортимент приборов, способных идеально соответствовать сложной системе функциональных требований, обусловленных внешним пространством, благодаря вариантам для установки на поверхность, фиксированным и поворотным, и ряду аксессуаров, которые расширяют возможности их применения: подвесные варианты на тросе, на столбе, настенные, устанавливаемые на ветвях, колоннах и на колышке.

Overview

Application:	Surface
Light source:	COB LED
Watt:	9 W - 4x12 W
Kelvin:	3000 K, 4000 K
Lumen:	1435 lm - 8120 lm
CRI:	>80, >90
SDCM:	<3
IP:	66
IK:	05, 08, 09
Control options:	On/Off, DALI










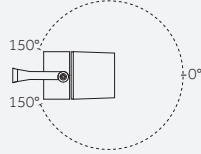
Erhältlich für den nordamerikanischen Markt: Besuchen Sie die Website www.reggianausa.com/
Доступно в Северной Америке: посетите www.reggianausa.com









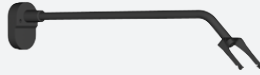





Envios IP66

www.reggiani.net

#theilluminationcollective

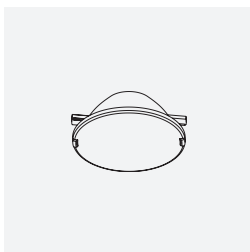
<p>Versionen/ Варианты исполнения</p>	 <p>Envios</p>				
<p>Farben/ Отделка</p>	   <p>26 Weiß, glänzend/ Белый блестящий</p> <p>27 Grafit-schwarz/ Черный графит</p> <p>28 Grau metallic/ Серый металл</p>				
<p>Ausstrahlungswinkel/ Варианты пучка</p>	     <p>Eng strahlend/ Узкий пучок</p> <p>Mittelstrahlend/ Средний пучок</p> <p>Mittelbreit strahlend/ Средний широкий пучок</p> <p>Breit strahlend/ Широкий пучок</p> <p>Sehr breit strahlend/ Очень широкий пучок</p>				
<p>Verstellbarkeit/ Поворот</p>	 <p>Drehbar/ Вертикальная ось</p>				

Abmessungen und technische Daten/ Размеры и технические характеристики			
	Mini	Medium	Maxi
Envios			
	h 154 mm x Ø 84 mm p.976	h 190 mm x Ø 126 mm p.978	h 253 mm x Ø 226 mm p.980
Ausstrahlungswinkel/ Угол раскрытия пучка	16°, 30° 41° 70°	12 W, 17 W, 25 W 12°, 22°, 32°, 42°, 56° 38 W 16°, 25°, 35°, 43°, 61°	21°, 25°, 34°, 45°, 71°
Lichtquelle/ Источник света	COB LED 9 W 1210 lm - 1505 lm L80 B10=50,000h 3000 K, 4000 K SDCM <3 CRI >80, CRI >90	COB LED 12 W, 17 W, 25 W, 32 W, 38 W 1615 lm - 5970 lm L80 B10=50,000h 3000 K, 4000 K SDCM <3 CRI >80, CRI >90	COB LED 4x12 W 6460 lm - 8120 lm L80 B10=50,000h 3000 K, 4000 K SDCM <3 CRI >80, CRI >90

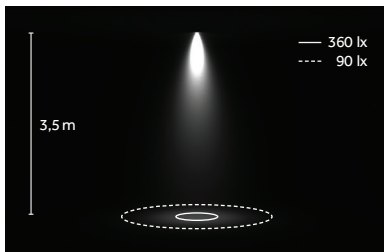
<p>Zubehör/ Дополнительное оборудование</p> <p>Optik-Zubehör Дополнительное оборудование для оптики</p> <p>Montagezubehör/ Дополнительное оборудование для монтажа</p>	  <p>45°-Blendschute/ Светозащитный козырек 45°</p> <p>Blendschutzraster/ Антибликовая решетка</p>	
   <p>Befestigungssystem für Seilmontage/ Система крепления к тросу</p> <p>Befestigungssystem für Montage an Ästen und Säulen/ Система крепления к ветвям и колоннам</p> <p>Befestigungssystem für Auslegermontage/ Система крепления с кронштейном</p>	    <p>Befestigungssystem für Montage an Masten/ Система крепления к столбу</p> <p>Befestigungssystem für Montage an Masten (2X) / Система крепления к столбу (2X)</p> <p>Befestigungssystem für Wandmontage (starr)/ Система крепления к стене (фиксированная)</p> <p>Befestigungssystem für Wandmontage (verstellbar)/ Система крепления к стене (поворотная)</p>	
   <p>Montagerohr für Anbaumontage/ Стойка: для закрепления на поверхности</p> <p>Montagerohr für Bodenmontage/ Стойка: для закрепления в земле</p> <p>Erdspeiß/ Кольшек для установки в землю</p>		

Optics

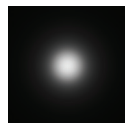
LL1 Premium



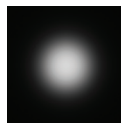
LL1 Premium Ø50



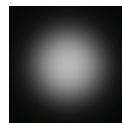
LED: 9 W/30°/3000 K (HQ)



Engstrahlend/
Узкий пучок
B 16°



Mittelstrahlend/
Средний пучок
E 30°

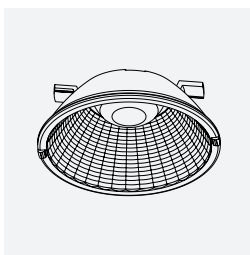


Breitstrahlend/
Широкий пучок
H 41°

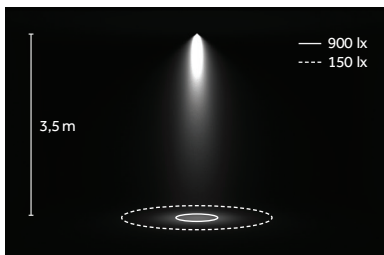


Sehr breit strahlend/
Очень широкий пучок
M 70°

LL2 Premium



LL2 Premium Ø80



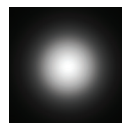
LED: 38 W/25°/4000 K (NN)



Engstrahlend/
Узкий пучок
B 12°/16°/21°



Mittelstrahlend/
Средний пучок
D 22°/25°



Mittelbreit strahlend/
Средний-широкий пучок
E 32°/35°/35°



Breit strahlend/
Широкий пучок
H 42°/43°/45°



Sehr breit strahlend/
Очень широкий пучок
M 56°/61°/71°

LED

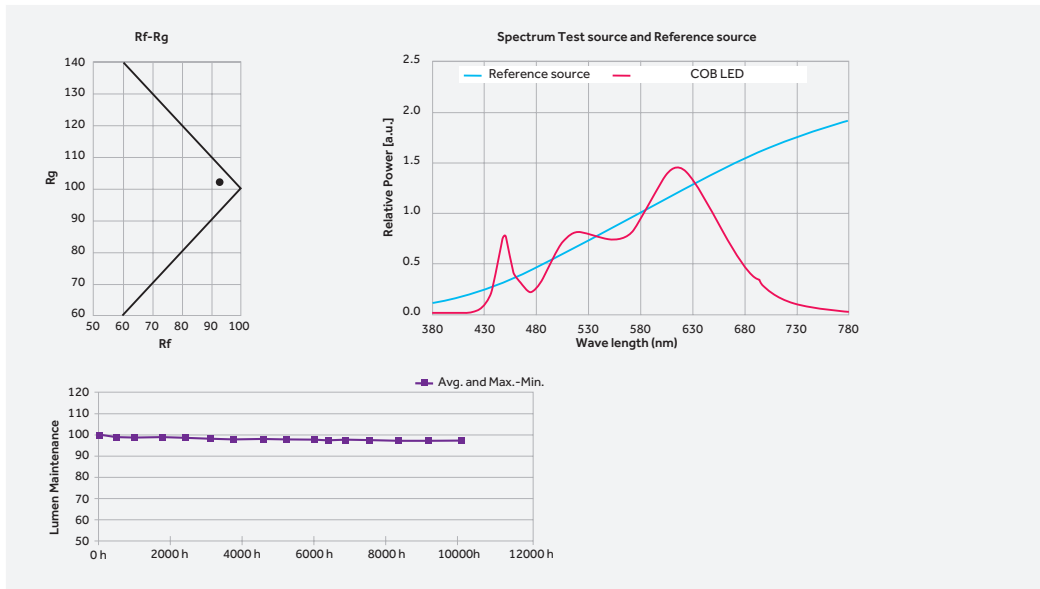
COB



3000 K, 4000 K
SDCM<3
CRI>80, CRI > 90

TM 30
Rf: 92, Rg: 102
(3000K, CRI>90)

L80 B10=50,000h
Ta: 25°
Tc: 85°
~10,000 hr
Lm Maintenance: 96%
(Source: LM80 test report)

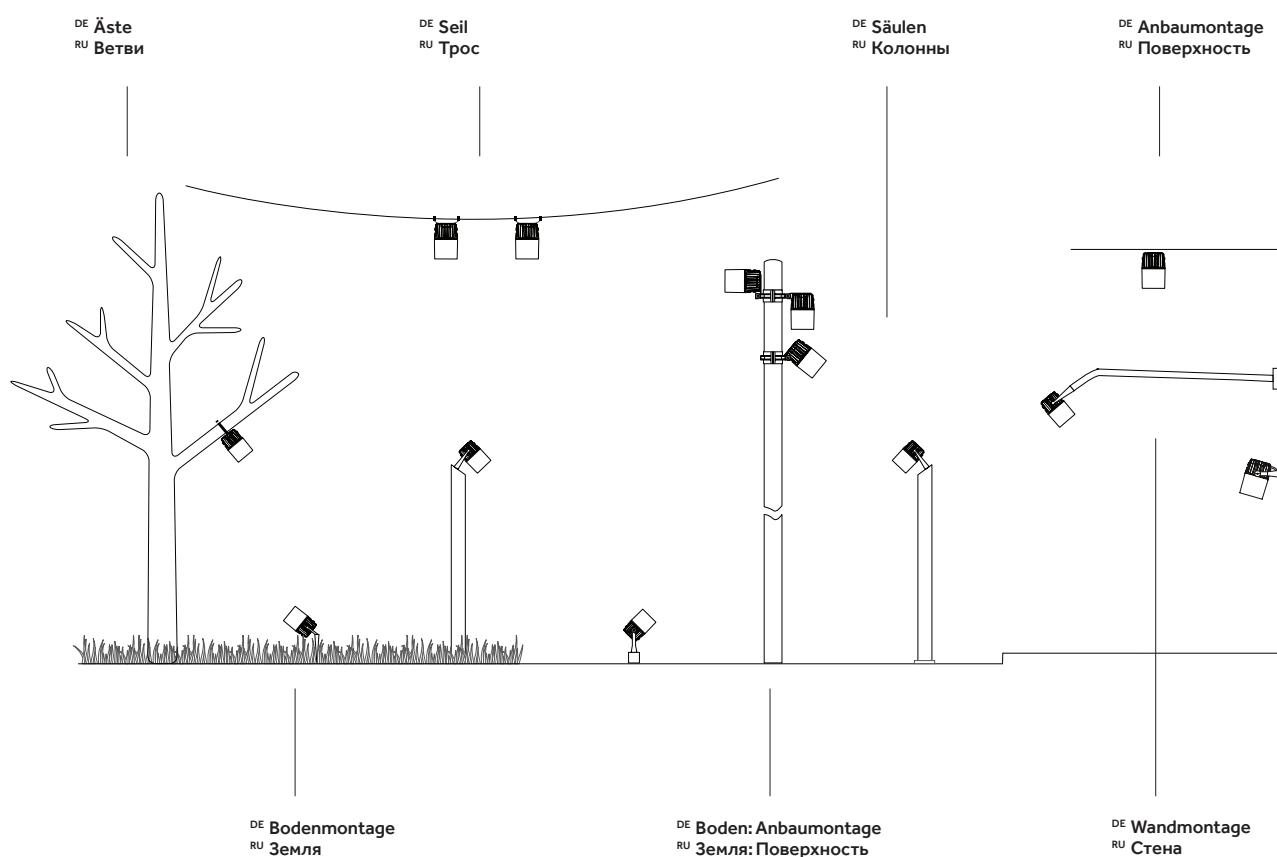


DE COBLED mit exzellenter Lichtausbeute und hohen Leistungen (bis 150 lm/W). Kompakte Größe im Vergleich zu ähnlichen Lösungen mit denselben Lichtstromwerten. Die Komplettpalette umfasst COB-Modelle mit einer Lichtaustrittsfläche (LES) von 6 bis 14 mm und einem Nennlichtstrom von 600 lm (5 W) bis 5500 lm (38 W). Hohe Zuverlässigkeit bei hohen Temperaturen dank der eingesetzten Werkstoffe und einer ausgezeichneten dauerhaften Stabilität des Lichtstroms. Werkstoffe des Gehäuses: Keramik Verkapselungsmaterial: Silikonharz Elektrodenwerkstoff: Gold

RU COB LED с высокой эффективностью и производительностью (до 150 лм/Вт). Небольшие размеры по сравнению с аналогичными решениями и с такими же значениями потока. Полный ассортимент включает COB с излучающей поверхностью (LES) от 6 мм до 14 мм, номинальный поток от 600 лм (5 Вт) до 5500 лм (38 Вт). Высокая надежность при высоких температурах благодаря используемым материалам изготовления и высочайшей стабильности потока во времени. Материалы упаковки: Керамика Смола инкапсуляции: Силиконовая смола Материалы электродов: Золото

DE Envios IP66 umfasst eine breite Palette an Zubehör, das eine umfangreiche Vielfalt an Outdoor-Lösungen ermöglicht – von der Säulenmontage bis zur Montage auf Erdspeießen.

RU Envios IP66 располагает широким ассортиментом дополнительного оборудования, которое позволяет реализовать разнообразное применение в экстерьере: от установки на колоннах до установки в грунт.



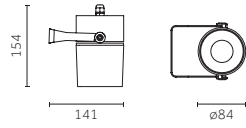


Envios IP66

www.reggiani.net

#theilluminationcollective

Mini | Mit Bügel/Со скобой

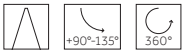
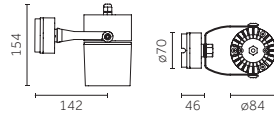


Code example:
0 . **NB82** **B** . **WW** **26**

Accessories: p.977
 Finishes: p.970
 Photometric data:
www.reggiani.net

9W COB LED		Lumen delivered up to 1170lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h						
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On-Off	NB82	B 16° Narrow	HQ	3000	>90	1210	<3	26
		E 30° Medium	WW	3000	>80	1435	<3	27
		H 41° Wide	NN	4000	>80	1505	<3	28
		M 70° Very wide	LED nominal lumen					

Mini | Mit Abdeckplatte/"С чашкой"



Code example:
0 . **RB82** **B** . **WW** **26**



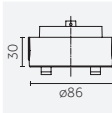




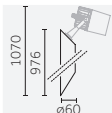

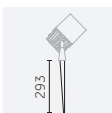
Accessories: p.977
 Finishes: p.970
 Photometric data:
www.reggiani.net

9W COB LED		Lumen delivered up to 1170lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h						
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On-Off	RB82	B 16° Narrow	HQ	3000	>90	1210	<3	26
		E 30° Medium	WW	3000	>80	1435	<3	27
		H 41° Wide	NN	4000	>80	1505	<3	28
		M 70° Very wide	LED nominal lumen					

Mini | Accessories

Montagezubehör/ Дополнительное оборудование для монтажа


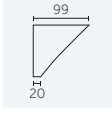

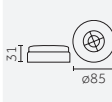
Mini | Mit Bügel/Со скобой

		Description Befestigungssystem für Auslegermontage/ Система крепления с кронштейном	Code 0.30800.00	Finishes 26 27 28
		Description Befestigungssystem für Seilmontage/ Система крепления к тросу	Code 0.30801.00	Finishes 26 27 28
		Description Befestigungssystem für Montage an Ästen und Säulen/ Система крепления к ветвям и колоннам	Code 0.30795.0000	
		Description Montagerohr für Anbaumontage/ Стойка: для закрепления на поверхности	Code 0.30797.0000	Finishes 26 27 28
		Description Montagerohr für Bodenmontage/ Стойка: для закрепления в земле	Code 0.30798.0000	Finishes 26 27 28
		Description Erdspieß/ Колышек для установки в землю	Code 0.30796.0000	

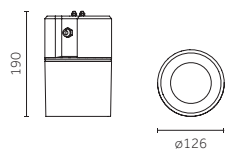
Optik-Zubehör

Дополнительное оборудование для оптики

Mini | Mit Bügel/Со скобой / Mit Abdeckplatte/"С чашкой"

		Description 45°-Blendschute/ Светозащитный козырек 45°	Code 0.30730.00	Finishes 21
		Description Blendschutzraster/ Антибликовая решетка	Code 0.30739.00	Finishes 21

Medium



Code example:
0 . PB83 B . HQ 26

Accessories: p.979
 Finishes: p.970
 Photometric data:
 www.reggiani.net

12 W COB LED Lumen delivered up to 1800lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
<u>0</u> On-Off	<u>PB83</u>	<u>B</u> 12° Narrow	<u>HQ</u>	3000	>90	1615	<3	<u>26</u>
<u>D</u> DALI		<u>D</u> 22° Medium narrow	<u>WW</u>	3000	>80	1935	<3	<u>27</u>
		<u>E</u> 32° Medium wide	<u>NN</u>	4000	>80	2030	<3	<u>28</u>
		<u>H</u> 42° Wide	LED nominal lumen					
		<u>M</u> 56° Very wide						

17 W COB LED Lumen delivered up to 2340lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
<u>0</u> On-Off	<u>PB84</u>	<u>B</u> 12° Narrow	<u>HQ</u>	3000	>90	2410	<3	<u>26</u>
<u>D</u> DALI		<u>D</u> 22° Medium narrow	<u>WW</u>	3000	>80	2755	<3	<u>27</u>
		<u>E</u> 32° Medium wide	<u>NN</u>	4000	>80	3025	<3	<u>28</u>
		<u>H</u> 42° Wide	LED nominal lumen					
		<u>M</u> 56° Very wide						

25 W COB LED Lumen delivered up to 3060lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
<u>0</u> On-Off	<u>PB86</u>	<u>B</u> 12° Narrow	<u>HQ</u>	3000	>90	3360	<3	<u>26</u>
<u>D</u> DALI		<u>D</u> 22° Medium narrow	<u>WW</u>	3000	>80	3865	<3	<u>27</u>
		<u>E</u> 32° Medium wide	<u>NN</u>	4000	>80	4250	<3	<u>28</u>
		<u>H</u> 42° Wide	LED nominal lumen					
		<u>M</u> 56° Very wide						

32 W COB LED Lumen delivered up to 3890lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h




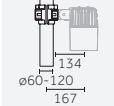

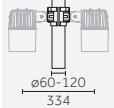

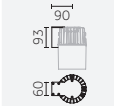

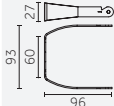

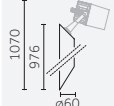

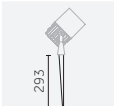
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
<u>0</u> On-Off	<u>PB87</u>	<u>B</u> 16° Narrow	<u>HQ</u>	3000	>90	4350	<3	<u>26</u>
<u>D</u> DALI		<u>D</u> 25° Medium narrow	<u>WW</u>	3000	>80	4990	<3	<u>27</u>
		<u>E</u> 35° Medium wide	<u>NN</u>	4000	>80	5400	<3	<u>28</u>
		<u>H</u> 43° Wide	LED nominal lumen					
		<u>M</u> 61° Very wide						

38 W COB LED Lumen delivered up to 4300lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h


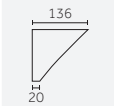

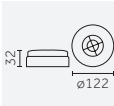
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
<u>0</u> On-Off	<u>PB88</u>	<u>B</u> 16° Narrow	<u>HQ</u>	3000	>90	4900	<3	<u>26</u>
		<u>D</u> 25° Medium narrow	<u>WW</u>	3000	>80	5665	<3	<u>27</u>
		<u>E</u> 35° Medium wide	<u>NN</u>	4000	>80	5970	<3	<u>28</u>
		<u>H</u> 43° Wide	LED nominal lumen					
		<u>M</u> 61° Very wide						

Medium | Accessories

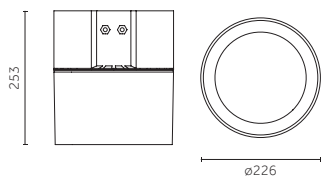
Montagezubehör/ Дополнительное оборудование для монтажа

		Description Befestigungssystem für Seilmontage/ Система крепления к тросу	Code 0.30725.0000	
		Description Befestigungssystem für Montage an Masten/ Система крепления к столбу	Code 0.30734.00	Finishes 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/>
		Description Befestigungssystem für Montage an Masten (2X) / Система крепления к столбу (2X)	Code 0.30737.00	Finishes 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/>
		Description Befestigungssystem für Wandmontage (starr)/ Система крепления к стене (фиксированная)	Code 0.30791.00	Finishes 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/>
		Description Befestigungssystem für Wandmontage (verstellbar)/ Система крепления к стене (поворотная)	Code 0.30793.00	Finishes 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/>
		Description Montagerohr für Bodenmontage/ Стойка: для закрепления в земле	Code 0.30798.0000	Finishes 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/>
		Description Erdspeiß/ Кольшек для установки в землю	Code 0.30796.0000	

Optik-Zubehör Дополнительное оборудование для оптики

		Description 45°-Blendschute/ Светозащитный козырек 45°	Code 0.30731.00	Finishes 21 <input type="checkbox"/>
		Description Blendschutzraster/ Антибликовая решетка	Code 0.30741.00	Finishes 21 <input type="checkbox"/>

Maxi



Code example:
0 . **QB8T** **B** . **HQ** **26**

Accessories: p.981
 Finishes: p.970
 Photometric data:
 www.reggiani.net

4x12W COBLED Lumen delivered up to 4x1800lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On-Off	QB8T	B 21° Narrow	HQ	3000	>90	6460	<3	26
		D 25° Medium	WW	3000	>80	7740	<3	27
		E 34° Medium wide	NN	4000	>80	8120	<3	28
		H 45° Wide	LED nominal lumen					
		M 71° Very wide						

Maxi | Accessories

Montagezubehör/

Дополнительное оборудование для монтажа

		Description Befestigungssystem für Montage an Masten/ Система крепления к столбу	Code 0.30735.00	Finishes 26 27 28
		Description Befestigungssystem für Montage an Masten (2X) / Система крепления к столбу (2X)	Code 0.30736.00	Finishes 26 27 28
		Description Befestigungssystem für Wandmontage (starr)/ Система крепления к стене (фиксированная)	Code 0.30792.00	Finishes 26 27 28
		Description Befestigungssystem für Wandmontage (verstellbar)/ Система крепления к стене (поворотная)	Code 0.30794.00	Finishes 26 27 28

Optik-Zubehör

Дополнительное оборудование для оптики

		Description Blendschutzraster/ Антибликовая решетка	Code 0.30740.00	Finishes 21
--	--	--	----------------------------------	-----------------------