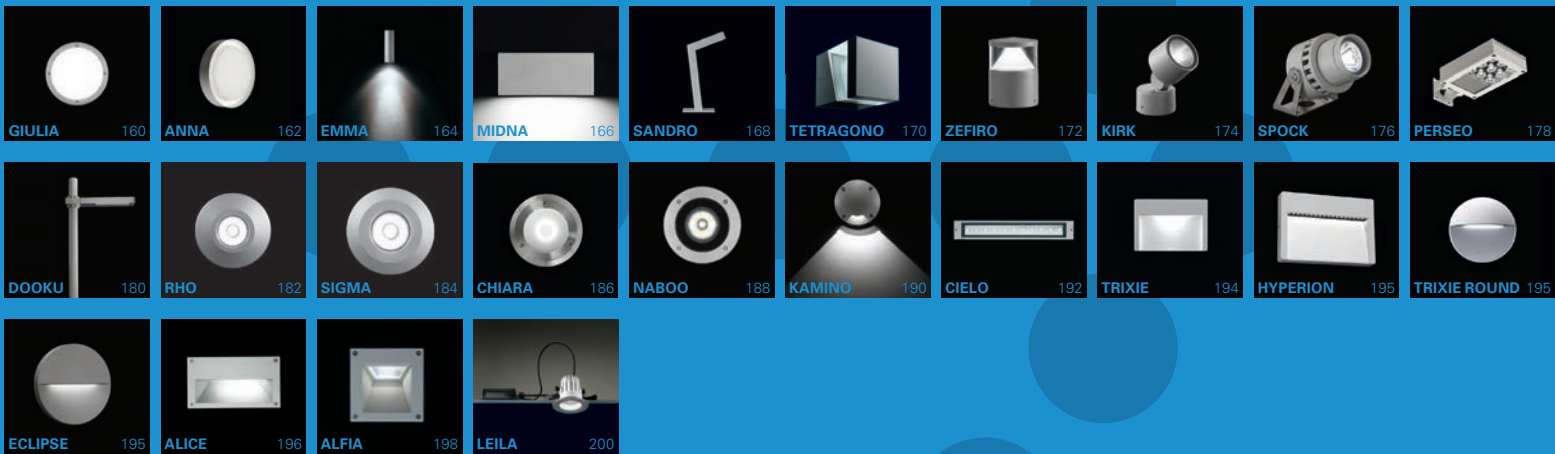


Aussenleuchten

NAME	SEITE				
GIULIA	160	SPOCK	176	HYPERION	195
ANNA	162	PERSEO	178	TRIXIE ROUND	195
EMMA	164	DOOKU	180	ECLIPSE	195
MIDNA	166	RHO	182	ALICE	196
SANDRO	168	SIGMA	184	ALFIA	198
TETRAGONO	170	CHIARA	186	LEILA	200
ZEFIRO	172	NABOO	188		
KIRK	174	KAMINO	190		
		CIELO	192		
		TRIXIE	194		



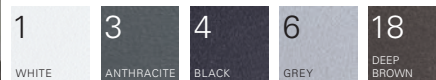


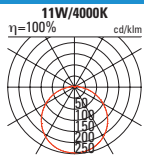
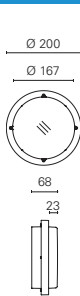
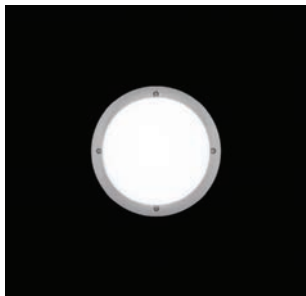
GIULIA

- Anbauleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Diffusor satiniert
- Farbwiedergabe-Index RA >80
- elektronisches Betriebsgerät
- IP65
- Stossfestigkeitsgrad: IK08 (5 Joule)

Hinweis:

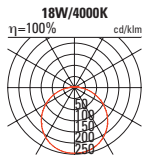
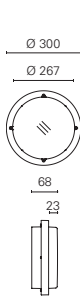
- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen





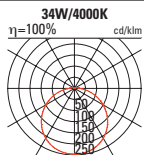
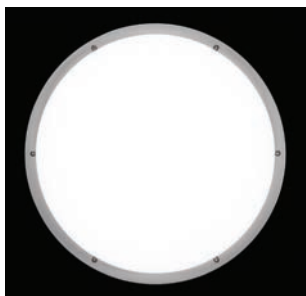
GIULIA 200
Anbauleuchte
mit LED-Modul

			Preis
11W	802lm/4000K	544001.#	204.00
11W	765lm/3000K	544002.#	204.00



GIULIA 300
Anbauleuchte
mit LED-Modul

18W	1258lm/4000K	544003.#	298.00
18W	1200lm/3000K	544004.#	298.00



GIULIA 400
Anbauleuchte
mit LED-Modul

34W	2340lm/4000K	544005.#	608.00
34W	2232lm/3000K	544006.#	608.00

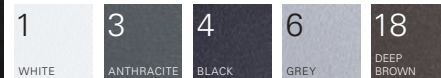


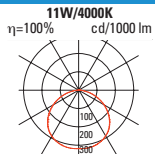
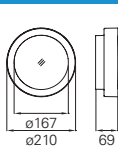
ANNA

- Anbauleuchten
- Gehäuse aus Aluminium, pulverbeschichtet
- Diffusor satiniert
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät
- IP65
- Stossfestigkeitsgrad: IK08 (5 Joule)

Hinweis:

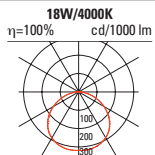
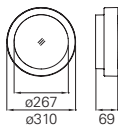
- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen





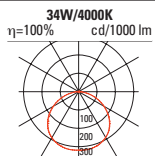
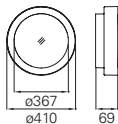
ANNA 210
Anbauleuchte
mit LED-Modul

			Preis
11W	802lm/4000K	533001.#	266.00
11W	765lm/3000K	533002.#	266.00



ANNA 310
Anbauleuchte
mit LED-Modul

18W	1258lm/4000K	533011.#	345.00
18W	1200lm/3000K	533012.#	345.00



ANNA 410
Anbauleuchte
mit LED-Modul

34W	2340lm/4000K	533021.#	689.00
34W	2232lm/3000K	533022.#	689.00

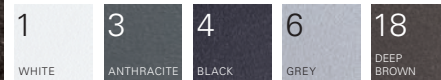


EMMA

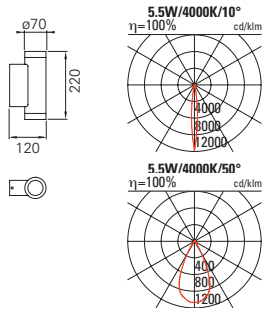
- Wandaubauchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Glas klar
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- Stossfestigkeitsgrad: Emma 70 IK06 (1 Joule)
Emma 110 IK05 (0.7 Joule)

Hinweis:

- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen

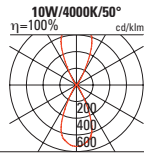
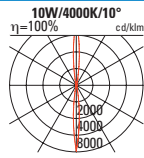
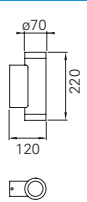
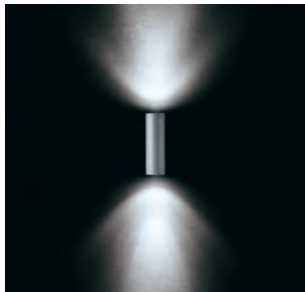


1 WHITE 3 ANTHRACITE 4 BLACK 6 GREY 18 DEEP BROWN



EMMA 70
Wandaubauchte
mit LED-Modul,
Lichtaustritt einseitig,
IP54

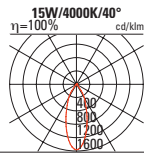
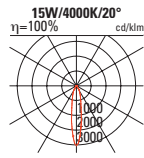
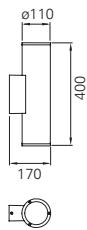
				Preis
6.5W	488lm/4000K	11617212.A.#		366.00
6.5W	472lm/3000K	1165612.A.#		366.00
10°				
6.5W	436lm/4000K	11617221.A.#		366.00
6.5W	422lm/3000K	1165621.A.#		366.00
50°				



EMMA 70
Wandanbauleuchte
mit LED-Modul,
Lichtaustritt beidseitig,
IP54

			Preis
10W	2x488lm/4000K	116172113.A.#	457.00
10W	2x472lm/3000K	11656113.A.#	457.00
10°			

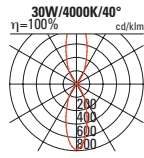
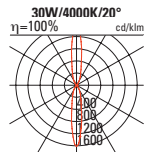
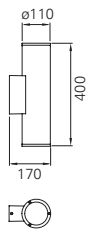
10W	2x436lm/4000K	11617242.A.#	457.00
10W	2x422lm/3000K	1165642.A.#	457.00
50°			



EMMA 110
Wandanbauleuchte
mit LED-Modul,
Lichtaustritt einseitig,
IP65

15W	1757lm/4000K	117268146.A.#	548.00
15W	1687lm/3000K	117269146.A.#	548.00
20°			

15W	1709lm/4000K	117268147.A.#	548.00
15W	1641lm/3000K	117269147.A.#	548.00
40°			



EMMA 110
Wandanbauleuchte
mit LED-Modul,
Lichtaustritt beidseitig,
IP65

30W	2x1757lm/4000K	117268148.A.#	732.00
30W	2x1687lm/3000K	117269148.A.#	732.00
20°			

30W	2x2123lm/4000K	117268149.A.#	732.00
30W	2x1641lm/3000K	117269149.A.#	732.00
40°			

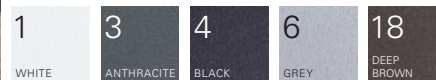


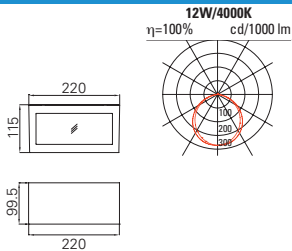
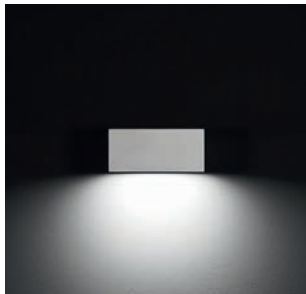
MIDNA

- Wandanbauleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät
- IP65
- Stossfestigkeitsgrad: IK09 (10 Joule)

Hinweis:

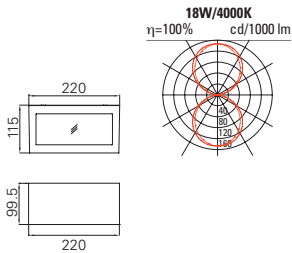
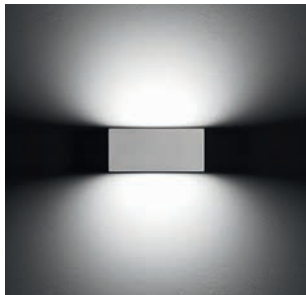
- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen





MIDNA
 Wandanbauleuchte
 mit LED-Modul,
Lichtaustritt einseitig

			Preis
12W	602lm/4000K	529003.#	306.00
12W	573lm/3000K	529004.#	306.00



MIDNA
 Wandanbauleuchte
 mit LED-Modul,
Lichtaustritt beidseitig

18W	2x602lm/4000K	529007.#	360.00
18W	2x573lm/3000K	529008.#	360.00

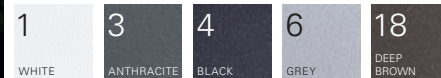


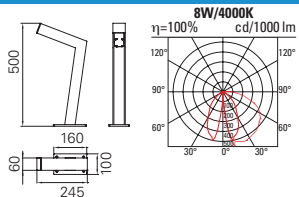
SANDRO

- Pollerleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Leuchteneinsatz aus Polycarbonat satiniert
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät
- IP65
- Stossfestigkeitsgrad: IK10 (20 Joule)

Hinweis:

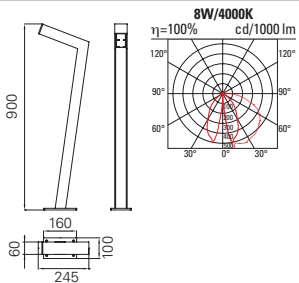
- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen





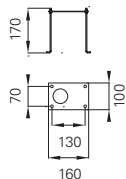
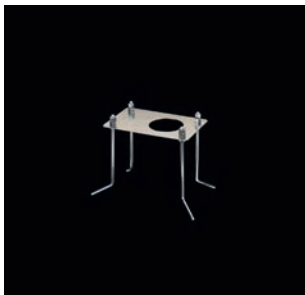
SANDRO
Pollerleuchte
mit LED-Modul

			Preis
8W	347lm/4000K	502005.#	454.00
8W	321lm/3000K	502006.#	454.00



SANDRO
Pollerleuchte
mit LED-Modul

8W	347lm/4000K	502002.#	493.00
8W	321lm/3000K	502003.#	493.00

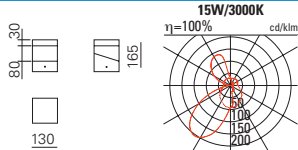


Zubehör SANDRO

Einbetonierflansch	138	27.00
--------------------	-----	-------

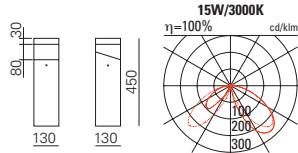
**TETRAGONO**

- Wandanbau- und Pollerleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet, anthrazit
- Diffusor mit Anti-UV Beschichtung aus transparentem stoss-sicherem Polycarbonat
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät
- IP65
- mit Kabel und Stecker IP67



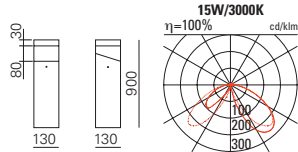
TETRAGONO
 Wandanbauleuchte
 mit LED-Modul

15W	481lm/3000K	T417300W00	Preis 526.00
-----	-------------	------------	-----------------



TETRAGONO 45
 Pollerleuchte
 mit LED-Modul

15W	481lm/3000K	T417100W00	563.00
-----	-------------	------------	--------



TETRAGONO 90
 Pollerleuchte
 mit LED-Modul

15W	481lm/3000K	T417200W00	617.00
-----	-------------	------------	--------

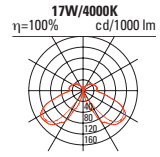


ZEFIRO

- Pollerleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Abdeckung aus Polycarbonat, klar
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät
- IP65
- Stossfestigkeitsgrad: IK07 (2 Joule)

Hinweis:

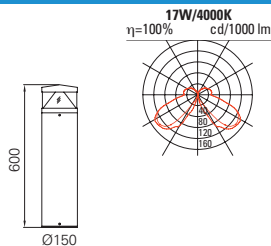
- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen



ZEFIRO
Pollerleuchte
mit LED-Modul
Reflektor weiss

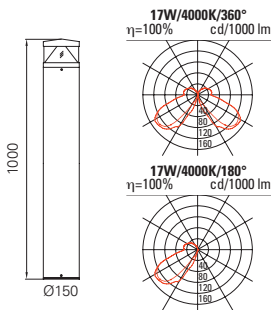
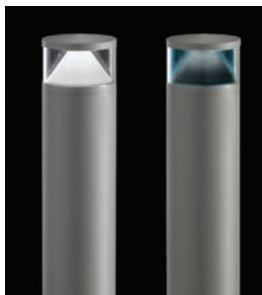
1	3	4	6	18
WHITE	ANTHRACITE	BLACK	GREY	DEEP BROWN

			Preis
17W	1494lm/4000K	532002.#	511.00
17W	1423lm/3000K	532003.#	511.00



ZEFIRO
Pollerleuchte
mit LED-Modul
Reflektor weiss

			Preis
17W	1494lm/4000K	532005.#	586.00
17W	1423lm/3000K	532006.#	586.00

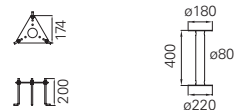


ZEFIRO
Pollerleuchte
mit LED-Modul
Reflektor weiss

17W	1494lm/4000K/360°	532008.#	642.00
17W	1423lm/3000K/360°	532009.#	642.00

ZEFIRO
Pollerleuchte
mit LED-Modul
Reflektor anthrazit

17W anthrazit	1130lm/3000K/360°	532009.508.3	642.00
17W grau	1130lm/3000K/360°	532009.508.6	642.00
17W anthrazit	1423lm/3000K/180°	532029.508.3	663.00
17W grau	1423lm/3000K/180°	532029.508.6	663.00



Zubehör ZEFIRO

Einbetonierflansch	21	47.00
Unterflur-Befestigungssockel für hohe Belastungen	185	109.00

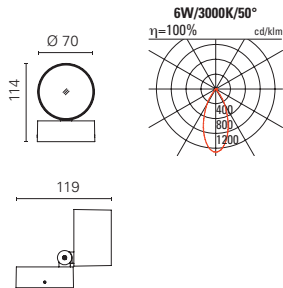
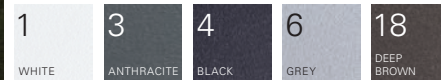


KIRK

- Anbaustrahler
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Abdeckglas klar
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- dreh- und schwenkbar
- elektronisches Betriebsgerät
- IP65
- Stossfestigkeitsgrad: IK06 (1 Joule)

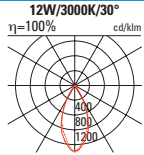
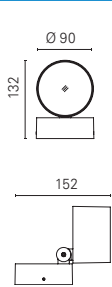
Hinweis:

- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen



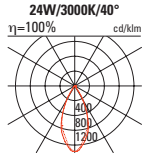
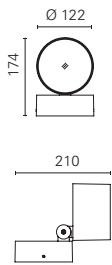
KIRK 70
 Anbaustrahler
 mit LED-Modul

6W 50°	244lm/3000K	540001.A.#	Preis 266.00
-----------	-------------	------------	-----------------



KIRK 90
Anbaustrahler
mit LED-Modul

12W	713lm/3000K	540002.#	Preis
30°			360.00



KIRK 120
Anbaustrahler
mit LED-Modul

24W	1610lm/3000K	540003.#	Preis
40°			454.00

Zubehör KIRK

Erdspiess	für KIRK 70	264	51.00
Erdspiess	für KIRK 90	266	56.00
Erdspiess	für KIRK 120	268	64.00

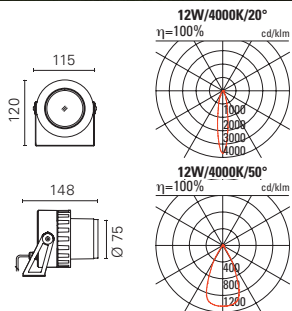
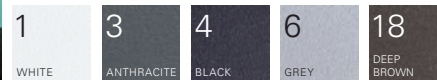


SPOCK

- Anbaustrahler
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Abdeckglas klar
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- Halterung aus Edelstahl 316L
- dreh- und schwenkbar
- elektronisches Betriebsgerät
- IP66
- Anschlusskabel 1m im Lieferumfang enthalten
- Stossfestigkeitsgrad: IK07 (2 Joule)

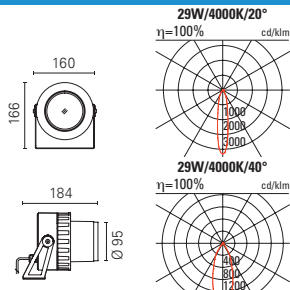
Hinweis:

- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen



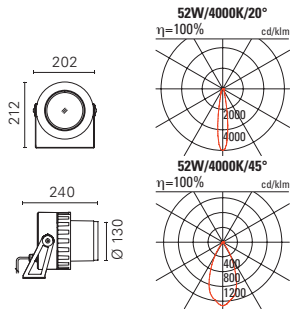
SPOCK 75
Anbaustrahler
mit LED-Modul

				Preis
12W	811lm/4000K	541002.#		360.00
12W	780lm/3000K	541003.#		360.00
20°				
12W	778lm/4000K	541005.#		360.00
12W	749lm/3000K	541006.#		360.00
50°				



SPOCK 95
Anbaustrahler
mit LED-Modul

			Preis
29W	2415lm/4000K	541007.#	548.00
29W 20°	2302lm/3000K	541008.#	548.00



SPOCK 130
Anbaustrahler
mit LED-Modul

52W	4477lm/4000K	541011.#	728.00
52W 20°	4365lm/3000K	541012.#	728.00

52W	4390lm/4000K	541013.#	728.00
45W 45°	4281lm/3000K	541014.#	728.00

Zubehör SPOCK

Erdspiess	Set à 2 Stück	203	74.00
Blendschutz	für SPOCK 75	205	38.00
Blendschutz	für SPOCK 95	206	54.00
Blendschutz	für SPOCK 130	207	74.00
Diffusor breitstrahlend	für SPOCK 75	208	38.00
Diffusor breitstrahlend	für SPOCK 95	209	54.00
Diffusor breitstrahlend	für SPOCK 130	210	74.00
Entblendungsglas	für SPOCK 75	211	54.00
Entblendungsglas	für SPOCK 95	212	64.00
Entblendungsglas	für SPOCK 130	213	74.00
Verbinder IP68	3-4-fach/3-polig	215	51.00
Verbinder IP68	2-fach/3-polig	236	29.00

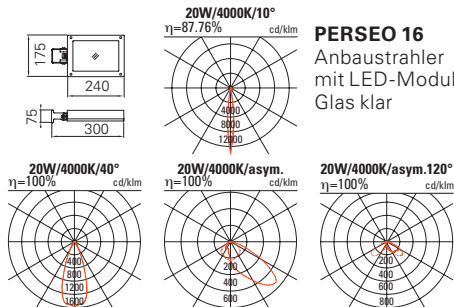
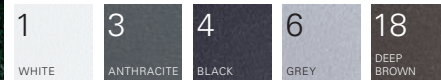


PERSEO

- Anbaustrahler
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Abdeckglas klar oder diffus
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät,
- IP65
- Stossfestigkeitsgrad: Perseo 16/30 IK07 (2 Joule)

Hinweis:

- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen

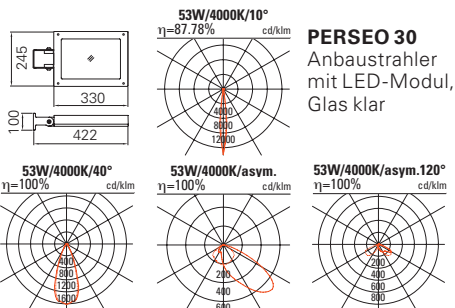


			Preis
20W 10°	1598lm/4000K	525092.#	642.00
20W 10°	1500lm/3000K	525093.#	642.00
20W 40°	1442lm/4000K	525082.#	642.00
20W 40°	1354lm/3000K	525083.#	642.00
20W asym.	1183lm/4000K	525062.#	642.00
20W asym.	1111lm/3000K	525063.#	642.00
20W	985lm/4000K	525072.#	642.00
20W asym. 120° (Street light optic)	925m/3000K	525073.#	642.00



Zubehör PERSEO 16

			Preis
Wandausleger	L=620mm	88.#	115.00
Mast mit Bodenplatte	H=800mm	179.#	121.00
Vandalenschutz	schwarz	166	83.00
Wallwasher-Blende	schwarz	165	47.00



53W 10°	4083lm/4000K	525132.#	915.00
53W 10°	3832lm/3000K	525133.#	915.00
53W 40°	3684lm/4000K	525122.#	915.00
53W 40°	3458lm/3000K	525123.#	915.00
53W asym.	3024lm/4000K	525102.#	915.00
53W asym.	2838lm/3000K	525103.#	915.00
53W	2715lm/4000K	525112.#	915.00
53W	2362lm/3000K	525113.#	915.00
asymmetrisch 120° (Street light optic)			

Zubehör PERSEO 30

Mastausleger 1-fach	L=180mm, anthrazit	78.3	95.00
Mastausleger 1-fach	L=180mm, grau	78.6	95.00
Mastausleger 1-fach	L=500mm, anthrazit	79.3	204.00
Mastausleger 1-fach	L=500mm, grau	79.6	204.00
Mastausleger 2-fach	L=360mm, anthrazit	90.3	188.00
Mastausleger 2-fach	L=360mm, grau	90.6	188.00
Mastausleger 2-fach	L=1000mm, anthrazit	89.3	415.00
Mastausleger 2-fach	L=1000mm, grau	89.6	415.00
Mast mit Bodenplatte	H=4000mm, anthrazit	4140-3	754.00
Mast mit Bodenplatte	H=4000mm, grau	4140-6	754.00
Mast mit Bodenplatte	H=5000mm, anthrazit	4150-3	866.00
Mast mit Bodenplatte	H=5000mm, grau	4150-6	866.00
Einbetonierflansch		116	79.00

Wandausleger, Vandalenschutz und
Wallwasher-Blende auf Anfrage



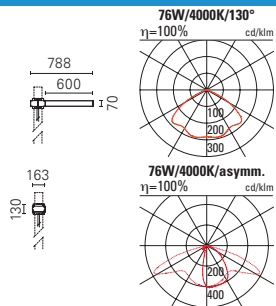
DOOKU

- Aufsatzleuchte
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät
- IP65
- Stossfestigkeitsgrad IK09 (10 Joule)

Hinweis:

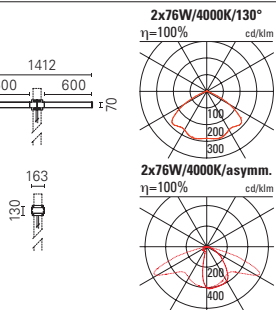
- als Wandanbauleuchte erhältlich
- Aufsatzleuchte mit Zopfmass Ø76 erhältlich
- weitere Leistungsstufen erhältlich
- in 2 Farben erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen





DOOKU 102
Aufsatzleuchte
mit LED-Modul

			Preis
78W	6748lm/4000K	539020.#	1'645.00
78W 120°	6337lm/3000K	539021.#	1'645.00



DOOKU 102
Aufsatzleuchte
mit LED-Modul

156W	13496lm/4000K	539029.#	3'290.00
156W 120°	12674lm/3000K	539030.#	3'290.00



156W	12486lm/4000K	539032.#	3'290.00
156W asymmetrisch	11728lm/3000K	539033.#	3'290.00

Zubehör DOOKU

Mast mit Bodenplatte H=4000mm, anthrazit	4140.3	754.00
Mast mit Bodenplatte H=4000mm, grau	4140.6	754.00
Mast mit Bodenplatte H=5000mm, anthrazit	4150.3	866.00
Mast mit Bodenplatte H=5000mm, grau	4150.6	866.00
Mast mit Erdstück H=4000mm, anthrazit	4145.3	682.00
Mast mit Erdstück H=4000mm, grau	4145.6	682.00
Mast mit Erdstück H=5000mm, anthrazit	4155.3	823.00
Mast mit Erdstück H=5000mm, grau	4155.6	823.00
Einbetonierflansch	116	79.00

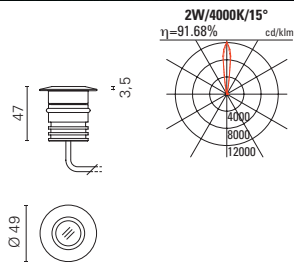
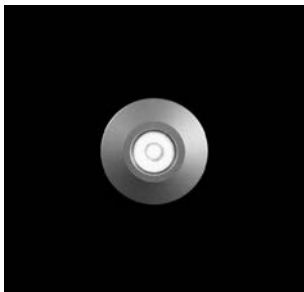


RHO

- Bodeneinbauleuchten
- Gehäuse aus Aluminium
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- IP67
- Abdeckring bzw. Abdeckung aus Edelstahl 316L
- inkl. H₂O Stop
- Stossfestigkeitsgrad: mit Rahmen IK06 (1 Joule)
mit Adeckung IK08 (5 Joule)
- Überrolllast: mit Rahmen 500 kg
mit Abdeckung 2000 kg

Hinweis:

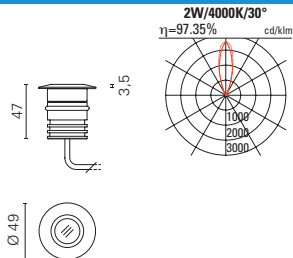
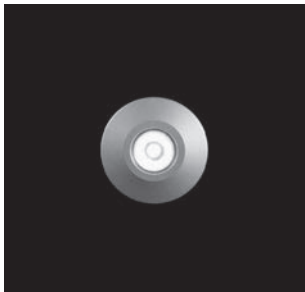
- auch für Decken- und Wandeinbau erhältlich
- Lichtaustritt 2-fach und 4-fach erhältlich



RHO
Bodeneinbauleuchte
mit LED-Modul,
ohne Betriebsgerät (24V DC)

Überrolllast 500Kg

			Preis
2,3W	110lm/4000K	51 7002.0	144.00
2,3W	101lm/3000K	51 7003.0	144.00
15°			
Betriebsgerät 8W/24V/IP65			106 74.00

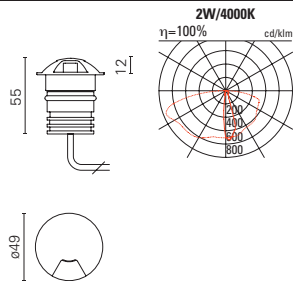


RHO
 Bodeneinbauleuchte
 mit LED-Modul,
 ohne Betriebsgerät (24V DC)

			Preis
2.3W	12lm/4000K	517012.0	144.00
2.3W	11lm/3000K	517013.0	144.00
30°			

Betriebsgerät	8W/24V/IP65	106	74.00
---------------	-------------	-----	-------

Überrolllast 500Kg

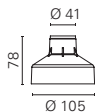


RHO
 Bodeneinbauleuchte
 mit LED-Modul,
 ohne Betriebsgerät (24V DC)

2.3W	12lm/4000K	517022.0	144.00
2.3W	11lm/3000K	517023.0	144.00

Betriebsgerät	8W/24V/IP65	106	74.00
---------------	-------------	-----	-------

Überrolllast 2000Kg



Zubehör RHO

Einbaudose		169	5.00
------------	--	-----	------

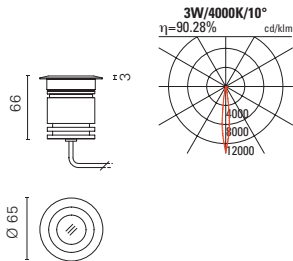


SIGMA

- Bodeneinbauleuchten
- Gehäuse aus Aluminium
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- IP67
- Abdeckring bzw. Abdeckung aus Edelstahl 316L
- inkl. H₂O Stop
- Stossfestigkeitsgrad: mit Rahmen IK06 (1 Joule), mit Adeckung IK08 (5 Joule)
- Überrolllast: mit Rahmen 500 kg mit Abdeckung 2000 kg

Hinweis:

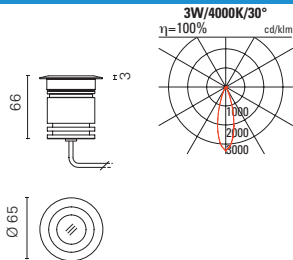
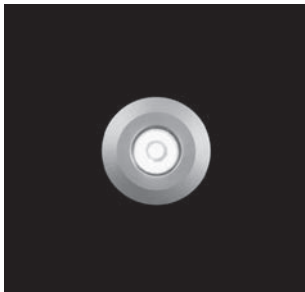
- auch für Decken- und Wandeinbau erhältlich
- Lichtaustritt 2-fach und 4-fach erhältlich



SIGMA
 Bodeneinbauleuchte
 mit LED-Modul,
 ohne Betriebsgerät (24V DC)

Überrolllast 500Kg

			Preis
3.4W	138lm/4000K	518002.0	212.00
3.4W	127lm/3000K	518003.0	212.00
10°			
Betriebsgerät	8W/24V/IP65	106	74.00

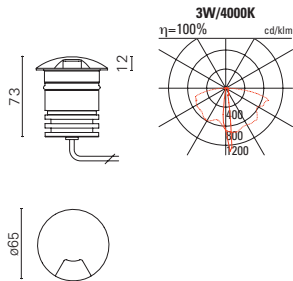


SIGMA
 Bodeneinbauleuchte
 mit LED-Modul,
 ohne Betriebsgerät (24V DC)

			Preis
3.4W	125lm/4000K	518012.0	212.00
3.4W	114lm/3000K	518013.0	212.00
30°			

Betriebsgerät	8W/24V/IP65	106	74.00
---------------	-------------	-----	-------

Überrolllast 500Kg

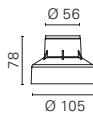


SIGMA
 Bodeneinbauleuchte
 mit LED-Modul,
 ohne Betriebsgerät (24V DC)

3.4W	18lm/4000K	518042.0	238.00
3.4W	16lm/3000K	518043.0	238.00

Betriebsgerät	8W/24V/IP65	106	74.00
---------------	-------------	-----	-------

Überrolllast 2000Kg



Zubehör SIGMA

Einbaudose		170	5.00
------------	--	-----	------

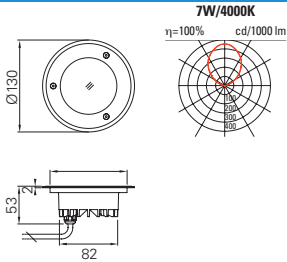
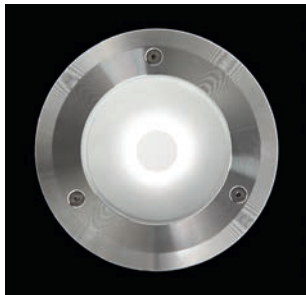


CHIARA

- Bodeneinbauleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Abdeckring aus Edelstahl 316L
- Glas sandgestrahlt
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät
- IP67
- inkl. H2O Stop
- Stossfestigkeitsgrad IK08 (5 Joule)
- Überrolllast 500kg

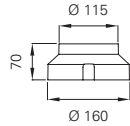
Hinweis:

- dimmbare Version mit externem Betriebsgerät 24V erhältlich



CHIARA
 Bodeneinbauleuchte
 mit LED-Modul

			Preis
7W	479lm/4000K	530002.0	274.00
7W	453lm/3000K	530003.0	274.00



Zubehör CHIARA

Einbaudose	50	6.00
------------	----	------

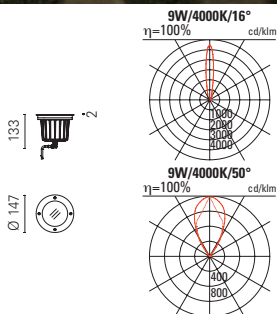
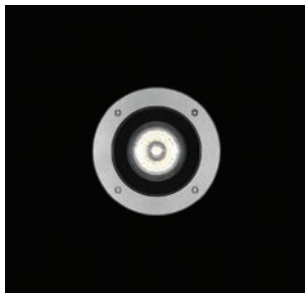


NABOO

- Bodeneinbauleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Abdeckring aus Edelstahl 316L
- Glas klar
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- 359° Dreh- und 15° schwenkbar
- elektronisches Betriebsgerät
- IP67
- Stossfestigkeitsgrad IK09 (10 Joule)
- Überrolllast 2000kg

Hinweis:

- andere Abstrahlwinkel erhältlich



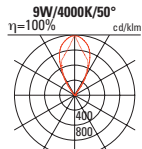
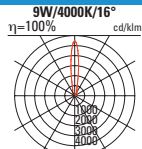
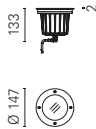
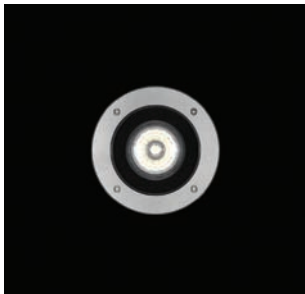
NABOO COB 145
Bodeneinbauleuchte
mit LED-Modul



9W 16°	579lm/4000K	534014.0	399.00
6W 16°	557lm/3000K	534015.0	399.00
9W 50°	610lm/4000K	534017.0	399.00
9W 50°	586lm/3000K	534018.0	399.00

Zubehör:

Einbaudose		188	29.00
Verbinder IP68	3-4-fach/3-polig	215	51.00
Verbinder IP68	2-fach/3-polig	236	29.00



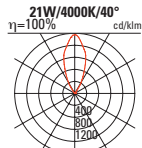
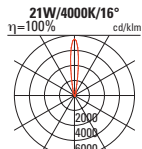
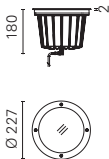
NABOO COB 145
Bodeneinbauleuchte
mit LED-Modul



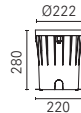
			Preis
9W 16°	579lm/4000K	534014.0	399.00
6W 16°	557lm/3000K	534015.0	399.00
9W 50°	610lm/4000K	534017.0	399.00
9W 50°	586lm/3000K	534018.0	399.00

Zubehör:

Einbaudose	188	29.00
Verbinder IP68	3-4-fach/3-polig	215
Verbinder IP68	2-fach/3-polig	236



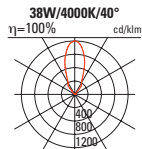
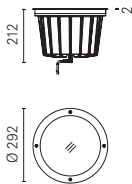
NABOO COB 225
Bodeneinbauleuchte
mit LED-Modul



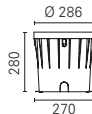
21W 16°	1961lm/4000K	534031.0	642.00
21W 16°	1870lm/3000K	534032.0	642.00
21W 40°	1886lm/4000K	534033.0	642.00
21W 40°	1799lm/3000K	534034.0	642.00

Zubehör:

Einbaudose	189	54.00
Verbinder IP68	3-4-fach/3-polig	215
Verbinder IP68	2-fach/3-polig	236



NABOO COB 290
Bodeneinbauleuchte
mit LED-Modul



38W 40°	3411lm/4000K	534047.0	728.00
38W 40°	3326lm/3000K	534048.0	728.00

Zubehör:

Einbaudose	190	54.00
Verbinder IP68	3-4-fach/3-polig	215
Verbinder IP68	2-fach/3-polig	236

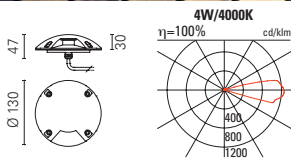
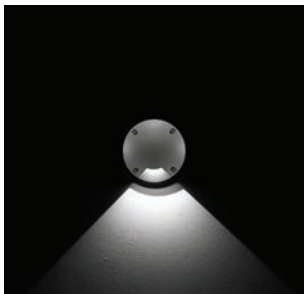
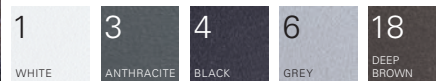


KAMINO

- Bodeneinbauleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät
- IP67
- H2O Stop
- Stossfestigkeitsgrad IK09 (10 Joule)
- Überrolllast 2000kg

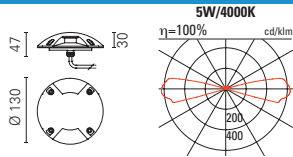
Hinweis:

- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen



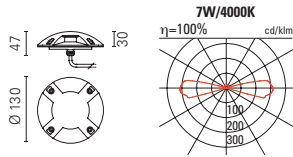
KAMINO 130
Bodeneinbauleuchte
mit LED-Modul,
Lichtaustritt **einseitig**

			Preis
4W	41lm/4000K	535002.#	328.00
4W	38lm/3000K	535003.#	328.00



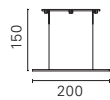
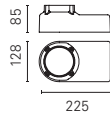
KAMINO 130
 Bodeneinbauleuchte
 mit LED-Modul,
 Lichtaustritt **beidseitig**

			Preis
5W	82lm/4000K	535005.#	384.00
5W	76lm/3000K	535006.#	384.00



KAMINO 130
 Bodeneinbauleuchte
 mit LED-Modul,
 Lichtaustritt **vierseitig**

7W	164lm/4000K	535008.#	439.00
7W	152lm/3000K	535009.#	439.00



Zubehör KAMINO 130

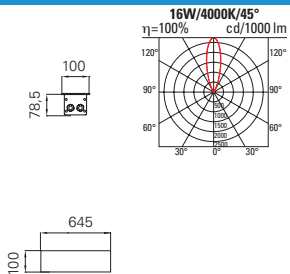
Einbaudose		192	18.00
Fixierrohr mit Kabeleinführung		193	62.00
Verbinder IP68	3-4-fach/3-polig	215	51.00
Verbinder IP68	2-fach/3-polig	236	29.00

**CIELO**

- Einbauleuchten
- Gehäuse und Abdeckrahmen aus Aluminium, pulverbeschichtet
- Sicherheitsglas 8mm, klar
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät
- IP67
- Stossfestigkeitsgrad IK09 (10 Joule)
- Überrolllast 1500kg
- 12° schwenkbar

Hinweis:

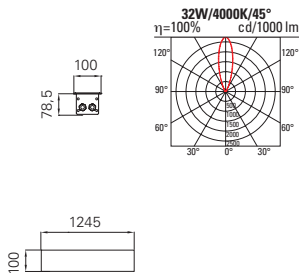
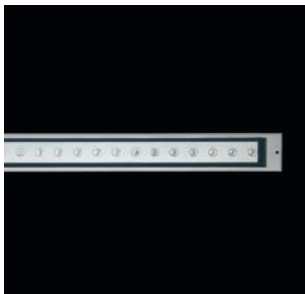
- nur in Farbe grau erhältlich



CIELO
 Einbauleuchte
 mit LED-Modul

			Preis
16W	1248lm/4000K	9418613.6	823.00
16W	1152lm/3000K	948313.6	823.00
45°			

Einbaugehäuse	835x95x95mm	71	65.00
Rahmen	für Hohldecken- /Wandeinbau	81	47.00



CIELO
 Einbauleuchte
 mit LED-Modul

32W	2495lm/4000K	9418813.6	1'282.00
32W	2303lm/3000K	948013.6	1'282.00
45°			

Einbaugehäuse	1435x95x95mm	72	94.00
Rahmen	für Hohldecken- /Wandeinbau	82	56.00

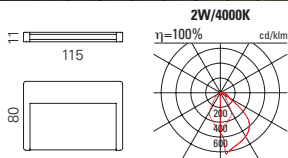
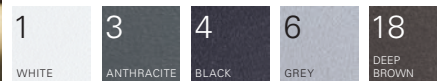


TRIXIE / HYPERION / TRIXIE ROUND / ECLIPSE

- Wandaubauchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- IP65
- Stossfestigkeitsgrad: Trixie IK08 (5 Joule)
Hyperion/Eclipse IK09 (10 Joule)

Hinweis:

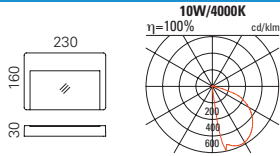
- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen



TRIXIE
Wandaubauchte
mit LED-Modul,
ohne Betriebsgerät (24V DC)

			Preis
2W	64lm/4000K	10222900.#	183.00
2W	61lm/3000K	1029500.#	183.00
Betriebsgerät	8W/24V/IP65	106	74.00
Einbaudose	106x75x55mm	105	8.00

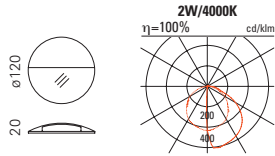
Einbau in Gösse 1 NIS Einlasskasten möglich



HYPERION
Wandanbauleuchte
mit LED-Modul,
elektronisches Betriebsgerät

			Preis
10W	418lm/4000K	527002.#	328.00
10W	398lm/3000K	527003.#	328.00

Reflektor satiniert	+20% lm	160	27.00
---------------------	---------	-----	-------

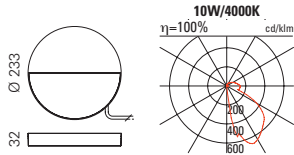
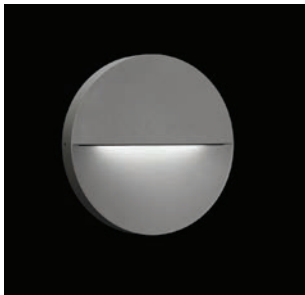


TRIXIE ROUND
Wandanbauleuchte
mit LED-Modul,
ohne Betriebsgerät (24V DC)

2W	74lm/4000K	526002.#	183.00
2W	71lm/3000K	526003.#	183.00

Betriebsgerät	8W/24V/IP65	106	74.00
Einbaudose	106x75x55mm	105	8.00

Einbau in Gösse 1 NIS Einlasskasten möglich



ECLIPSE
Wandanbauleuchte
mit LED-Modul,
elektronisches Betriebsgerät

10W	437lm/4000K	542002.#	328.00
10W LED	416lm/3000K	542003.#	328.00

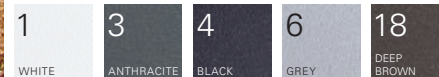


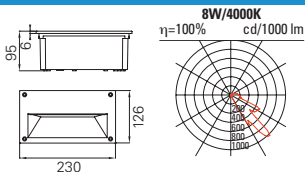
ALICE

- Wandinbauleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- Glas sandgestrahlt
- elektronisches Betriebsgerät
- IP65
- Stossfestigkeitsgrad IK08 (5 Joule)

Hinweis:

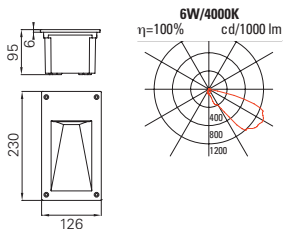
- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen





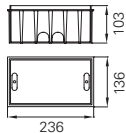
8W/4000K
 $\eta=100\%$ cd/1000 lm
ALICE
 Wandeinbauleuchte
 mit LED-Modul

			Preis
8W	153lm/4000K	8220917.#	274.00
8W	141lm/3000K	8212517.#	274.00



6W/4000K
 $\eta=100\%$ cd/1000 lm
ALICE
 Wandeinbauleuchte
 mit LED-Modul

6W	81lm/4000K	8218218.#	274.00
6W	73lm/3000K	8212218.#	274.00



Zubehör ALICE

Einbaudose	77	15.00
------------	----	-------

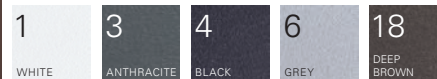


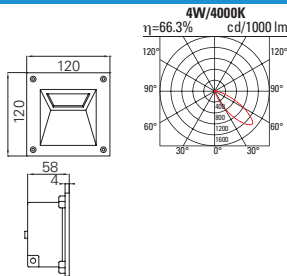
ALFIA

- Wandinbauleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Glas klar
- Lichtverteilung asymmetrisch
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät
- IP54
- Stossfestigkeitsgrad IK08 (5 Joule)

Hinweis:

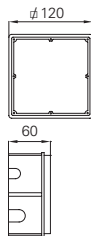
- alle 5 Farben ohne Aufpreis erhältlich
- # mit gewünschter Farbnummer ergänzen





MINI ALFIA
Wandeinbauleuchte
mit LED-Modul

			Preis
4W	175lm/4000K	8121300.#	219.00
4W	162lm/3000K	816400.#	219.00



Zubehör MINI ALFIA

Einbaudose	59	8.00
------------	----	------

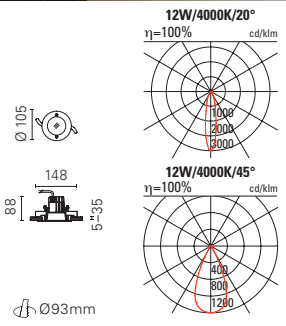


LEILA

- Deckeneinbauleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet
- Abdeckring aus Edelstahl
- Glas strukturiert
- Farbwiedergabe-Index Ra >80
- elektronisches Betriebsgerät in separatem Gehäuse
- IP66
- H2O Stop
- Stossfestigkeitsgrad: LEILA 105-135 IK06 (1 Joule)
LEILA 165-225 IK07 (2 Joule)

Hinweis:

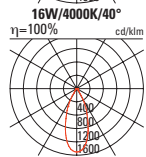
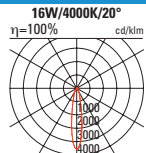
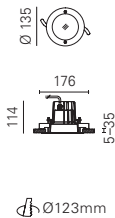
- Abdeckring in weiss erhältlich



LEILA COB 105
Deckeneinbauleuchte
mit LED-Modul

Ø 93mm

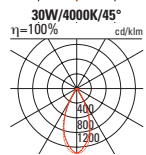
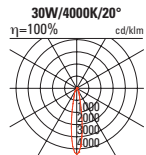
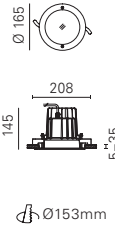
			Preis
12W	723lm/4000K	536002.0	360.00
12W	695lm/3000K	536003.0	360.00
20°			
12W	896lm/4000K	536005.0	360.00
12W	862lm/3000K	536006.0	360.00
45°			
Einbetoniergehäuse		300.095	78.00



Ø123mm

LEILA COB 135
 Deckeneinbauleuchte
 mit LED-Modul

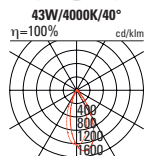
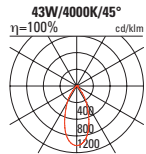
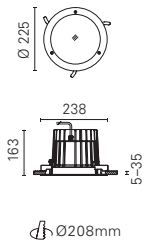
			Preis
16W	1210lm/4000K	536013.0	454.00
16W	1153lm/3000K	536014.0	454.00
20°			
16W	1232lm/4000K	536015.0	454.00
16W	1175m/3000K	536016.0	454.00
40°			
16W	1259lm/4000K	536019.0	454.00
16W	1211lm/3000K	536020.0	454.00
asymmetrisch 45°			
Einbetoniergehäuse		300.125	78.00



Ø153mm

LEILA COB 165
 Deckeneinbauleuchte
 mit LED-Modul

30W	2894lm/4000K	536029.0	548.00
30W	2759lm/3000K	536030.0	548.00
20°			
30W	2830lm/4000K	536031.0	548.00
30W	2698lm/3000K	536032.0	548.00
45°			
30W	2263lm/4000K	536035.0	548.00
30W	2158lm/3000K	536036.0	548.00
asymmetrisch 40°			
Einbetoniergehäuse		auf Anfrage	



Ø208mm

LEILA COB 225
 Deckeneinbauleuchte
 mit LED-Modul

43W	3392lm/4000K	536047.0	728.00
43W	3308lm/3000K	536048.0	728.00
45°			
43W	3297lm/4000K	536051.0	728.00
43W	3215lm/3000K	536052.0	728.00
asymmetrisch 40°			
Einbetoniergehäuse		auf Anfrage	