

LCD Außenleuchten 2025/26



Legende/Inhaltsverzeichnis



Material

Allgemeine Informationen zum Material, aus dem das Produkt gefertigt ist.



Schutzart

Zertifizierung nach ISO, Schutzgrad und Erläuterung des Schutzes.
(Übersicht auf Seite 162)



Seite XY

Auf der angegebenen Seite finden Sie weitere Informationen zum abgebildeten Produkt.



Bewegungsmelder

Diese Leuchte enthält einen Bewegungsmelder.

Typ	048 048SEN 048LED 048LEDSSEN	058 058SEN 058LED 058LEDSSEN	059 059SEN 059LED 059LEDSSEN	047 047SEN 047LED 047LEDSSEN	046 046SEN 046LED 046LEDSSEN	045 045SEN 045LED 045LEDSSEN
Seite	17	17	19	19	20	20
						

Typ	039 039SEN 039LED 039LEDSSEN	040 040SEN 040LED 040LEDSSEN	043 043SEN 043LED 043LEDSSEN	044 044SEN 044LED 044LEDSSEN	060 060SEN 060LED 060LEDSSEN	061 061SEN 061LED 061LEDSSEN
Seite	23	23	24	24	26	26
						

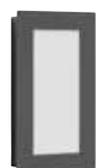
Typ	052 052SEN 052LED 052LEDSSEN	053 053SEN 053LED 053LEDSSEN	068 068SEN 068LED 068LEDSSEN	069 069SEN 069LED 069LEDSSEN	050 050SEN 050LED 050LEDSSEN	051 051SEN 051LED 051LEDSSEN
Seite	28	28	29	29	31	31
						

Energie

Informationen zu kompatiblen Leuchtmitteln und enthaltenen LED (Light Emitting Diode).
Bei Leuchten mit Fassung sind Leuchtmittel nicht im Lieferumfang enthalten.

Zubehör

Auf Seite 12- 13
finden Sie Zubehör
zu unseren Produkten.

Typ	3006LED 3006LEDSEN	3007LED 3007LEDSEN	3008LED 3008LEDSEN	015	025
Seite	33	35	35	36	36
					

Typ	5120	5121	5122
Seite	39	39	39
			

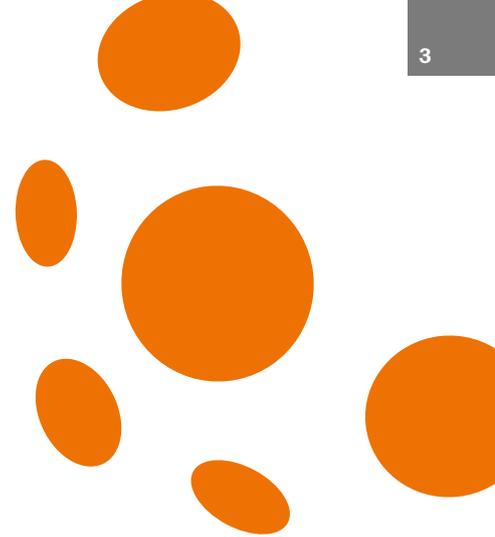
Typ	5180	5181
Seite	56	56
		
	NEU	NEU

Typ	5172	5173	5174
Seite	98	98	98
			
	NEU	NEU	NEU

Typ	5175	5176
Seite	54	54
		

Typ	5080	5081	1060
Seite	84	84	86
			

Typ	5160	5161
Seite	58	58
		



Inhaltsverzeichnis

Typ	5024	5025	5026	5030	5004	5003	5011	5010
Seite	46	46	46	49	51	51	52	52
								

Typ	5048	5050	5051	5052	5037	5035	5036	5034
Seite	62	62	62	62	65	65	65	65
								

Typ	5020	5021	5023	5040	5042	5002
Seite	67	67	68	70	70	70
						

Typ	5130	5135	5084	5085	5086
Seite	72	74	76	82	82
					

Typ	5165	5166
Seite	60	60
		

Typ	5170	5171	5169
Seite	78	78	78
			
			NEU

Typ	5156	5155
Seite	80	80
		

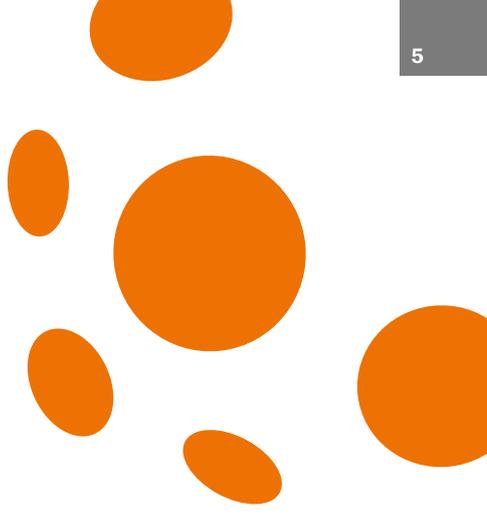
Typ	5068	5069	5055	5056
Seite	95	95	97	97
				

Typ	5060	5061	5062	5070	5072
Seite	89	89	89	91	93
					

Typ	5028	5029	1420LED	1421LED	1425LED	1426LED
Seite	100	100	103	103	103	103
						

Typ	3037	3039	3030
Seite	108	108	108
			

Typ	3010	3012	3020	3022
Seite	104	104	107	107
				



Inhaltsverzeichnis

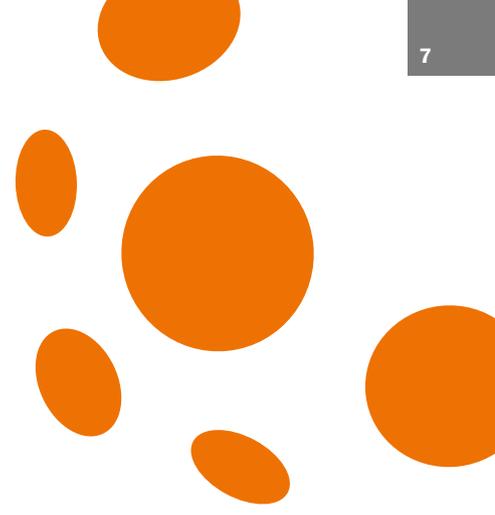
Typ	016	017	019	097E	020	022	098E	5005
Seite	110	110	110	110	113	113	113	114
								
						NEU		

Typ	5018	5019	0216	5014	5013	5017
Seite	118	118	118	119	119	121
						

Typ	5118	5119	5012	5131
Seite	121	121	119	117
				
	NEU	NEU		

Typ	1461LED	1465LED	1466LED	1467LED	Typ	1445LED	0215
Seite	123	123	123	123	Seite	1446LED	122
							

Typ	032	033	034	035	099E
Seite	40	40	40	40	40
					



Typ	1255	1256	1257	1310	1311	1312
Seite	139	139	139	139	139	139
						

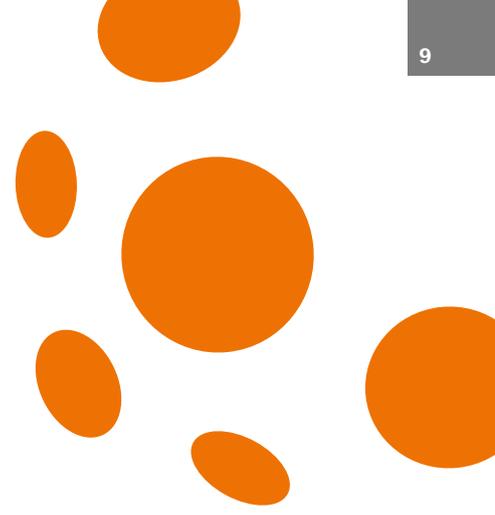
Typ	028	029	030	031	099E	5100	5101	096E
Seite	42	42	42	42	42	45	45	45
								

Inhaltsverzeichnis

Typ	1400LED	1401LED	1402LED	1265	1266	1267
Seite	126	126	126	128	128	128
						

Typ	1260	1261	1262	1270	1271	1272
Seite	131	131	131	131	131	131
						

Typ	1040	1041	1042	1240	1242	1241
Seite	132	132	132	135	135	135
						



Typ	1210	1211	1220	1221
Seite	143	143	143	143
				

Typ	1130	1131	1132	1133	1134
Seite	147	147	147	147	147
					

Typ	5141	5140
Seite	161	161
		
	NEU	NEU

Typ	5058	5057	5059
Seite	124	124	124
			

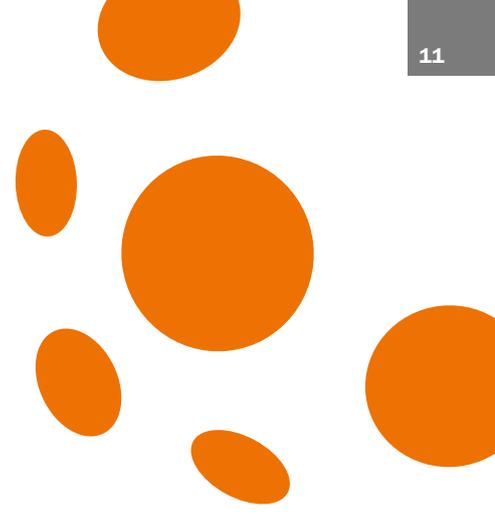
Typ	5200	5201
Seite	136	136
		
	NEU	NEU

Inhaltsverzeichnis

Typ	1026	1034	1027	1029	1035	1030	1032	1036	1033
Seite	140	140	140	140	140	140	140	140	140
									

Typ	1075	1076	1077	1079	1080	1081	1078
Seite	145	145	145	145	145	145	145
							

Typ	1140	1141	1142	1143	1144	Typ	1160	1165
Seite	147	147	147	147	147	Seite	159	159
								



Typ	1183	1184	1185	1186
Seite	149	149	149	149
				

Typ	1150	1151	1156	1152	1153	1154	1157	1155
Seite	150	150	150	150	152	152	152	152
								

Typ	1110	1111	1112	1113	1120	1121	1122	1123
Seite	154	154	154	154	157	157	157	157
								

Zubehör

Bewegungsmelder

Typ 0100

Passend zu Typ:

029, 033

Typ 0102

Passend zu Typ:

039SEN - 069SEN, 039LEDSSEN - 069LEDSSEN,
3006LEDSSEN - 3008LEDSSEN

LED-Modul

Typ 0121

Passend zu Typ:

039LED - 069LED, 039LEDSSEN - 069LEDSSEN,
3006LED - 3008LED, 3006LEDSSEN - 3008LEDSSEN

Montagekit zum Eingraben



Typ 0202

Passend zu Typ:

1240, 1241, 1242, 1255, 1256, 1257,
1310, 1311, 1312

Typ 0204

Passend zu Typ:

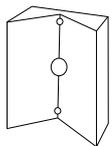
1026, 1027, 1029, 1030, 1032,
1033, 1034, 1035, 1036, 1040,
1041, 1042, 1260, 1261, 1062,
1265, 1266, 1267, 1270, 1271,
1272, 5200, 5201

Typ 0211

Passend zu Typ:

1400LED, 1401LED, 1402LED

Eckwandhalterung



Typ 0200 Schwarz (weitere Farben auf Anfrage)

Passend für Typ:

1075, 1078, 1079, 1110, 1111, 1120, 1121, 1130, 1140, 1150, 1151, 1153, 1154, 1183, 1184, 1210, 1220

Ankerbolzen zum Einbetonieren



Typ 0201

Passend zu Typ:

1240, 1241, 1242, 1255, 1256, 1257, 1310, 1311, 1312

Typ 0203

Passend zu Typ:

1026, 1027, 1029, 1030, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036
1040, 1041, 1042, 1260, 1261, 1262, 1265, 1266,
1267, 1270, 1271, 1272, 5200, 5201

Typ 0207

Passend zu Typ:

1076, 1077, 1080, 1081

Typ 0208

Passend zu Typ:

1133, 1143

Typ 0210

Passend zu Typ:

1134, 1144

Erdspieß zum Eingraben

Typ 096E

Passend zu Typ:

5100, 5101

Typ 097E

Passend zu Typ:

016, 017, 019

Typ 098E

Passend zu Typ:

020, 022

Typ 099E

Passend zu Typ:

030, 031, 034, 035

Typ 0215

Passend zu Typ:

1445LED, 1446LED

Typ 0216

Passend zu Typ:

5014, 5017, 5018, 5118

Ersatzgläser

Typ TYP27

Passend zu Typ:

028, 029, 030, 031
032, 033, 034, 035

Typ 0201TYP29

Passend zu Typ:

045, 046, 047

Typ 0201TYP30

Passend zu Typ:

039, 040, 043, 044
060, 061

Typ 0201TYP31

Passend zu Typ:

050, 051, 052
053, 068, 069

Typ 0201TYP44

Passend zu Typ:

1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080,
1081, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154,
1155, 1156, 1157

Typ 0201TYP48

Passend zu Typ:

048, 058, 059

Typ 0201004 Set

Passend zu Typ:

1110, 1111, 1112,
1113, 1120, 1121,
1122, 1123

Typ 0201020 Set

Passend zu Typ:

1183, 1184, 1185,
1186

Typ TYP90

Passend zu Typ:

5100, 5101

Typ TYP95

Passend zu Typ:

5200, 5201

Verbindungszubehör

Typ 0150

Anschlussdose Schleife IP68
(loop in and out)



Typ 0151

Verbindungsmuffe IP68
(Kabelverbinder mit Hebelklemme)



Typ 0152

Verbindungsmuffe (für Bodenein-
baustrahler) IP68 (Kabelverbinder)



Sonstiges

Typ 0301

Professioneller Reiniger mit pflegender und schützender Wirkung. 250g Reiniger inklusive Spezialschwamm und Polierpad in einer praktischen Aufbewahrungsbox. Ausreichend für ca. 2,5 bis 5 m² Fläche. Neben Edelstahl auch geeignet für Aluminium/-legierungen, Kupfer/-legierungen, Edelmetalle, Emaille, Kunststoffe uvm. Nicht geeignet für transparente Materialien. Edelstahl bildet eine schützende Oxidschicht, welche durch äußere Einwirkungen beeinflusst werden kann. So können sich Verfärbungen bilden und ohne weitere Schutzbehandlung kann das Edelstahl im schlimmsten Fall sogar angegriffen werden.



Abbildung ähnlich.

Wir empfehlen daher unsere Edelstahlprodukte alle 3 Monate zu reinigen:

1. Strom abschalten und gegen Einschalten sichern.
2. Reiniger auftragen und mit dem Spezialschwamm einarbeiten. Hartnäckige Verschmutzungen mit Polierpad oder Spezialschwamm intensiver behandeln.
3. Reste vom Reiniger mit Wasser entfernen.
4. Gegebenenfalls trocken nachpolieren.

LED-Modul/Bewegungsmelder

Technische Daten LED-Modul Typ 0121

Passend zu: 039LED – 069LED, 039LESEN – 069LESEN, 3006LED – 3008LED, 3006LESEN – 3008LESEN

Leistung: 12 W, 1500 lm

Lichtfarbe: ca. 3000 K, warmweiß

Netzspannung: 220 – 240 V, 50/60 Hz

Energieeffizienz

Die LED (Light Emitting Diode) findet mittlerweile immer mehr Einsatzgebiete, so auch im Bereich der Außenleuchten. Im Vergleich zu einer herkömmlichen Glühlampe verbraucht eine vergleichbare LED etwa 80 % weniger Strom. Mittlerweile sind LED langlebiger als herkömmliche Glüh- oder Energiesparleuchtmittel. Im Gegensatz zu Energiesparlampen erreichen LED ihre maximale Helligkeit bereits unmittelbar nach dem Einschalten.



Allgemeine technische Informationen:

Die Bewegungsmelder prüfen entsprechend der Dämmerungseinstellung wie hell es draußen ist, wenn es dunkler ist als eingestellt darf der Bewegungssensor prüfen ob Bewegungen stattfinden. Wenn der Bewegungssensor eine Bewegung registriert schaltet er das Licht für die eingestellte Dauer ein. Die optimale Montagehöhe der Sensorleuchten liegt zwischen 1,80 m und 2,50 m.

Technische Daten Bewegungsmelder Typ 0100**Passend zu: 029 und 033 (außenliegend)**

Schaltleistung: max. 1400 W

Anschluss: 230 V/50 Hz

Erfassungswinkel: ca. 180°

Zeiteinstellung: ca. 10 Sek. - 8 Min.

Dämmerungseinstellung: 10 - 2000 Lux

Reichweite: einstellbar bis max. 8 m

EU-Richtlinien: CE, RoHS

Schwenkbarer Erfassungsbereich:

Der Sensor ist über die Vertikalachse schwenkbar, somit kann der Erfassungsbereich optimiert werden.



 **Bewegungsmelder außenliegend**

Technische Daten Bewegungsmelder Typ 0102**Passend zu: 039SEN - 069SEN, 3006LESDEN - 3008LESDEN, (innenliegend)**

Schaltleistung: max. 500 W

Anschluss: 220-240 V/50/60 Hz

Erfassungswinkel: ca. 180°

Zeiteinstellung: ca. 10 Sek. - 12 Min.

Dämmerungseinstellung: 3 - 2000 Lux

Reichweite: einstellbar bis max. 8 m

EU-Richtlinien: CE, RoHS

Dieser Bewegungsmelder ist nur für LED mit max. 13 Watt geeignet.



 **Bewegungsmelder innenliegend**

➔ Wandleuchte
Typ 048

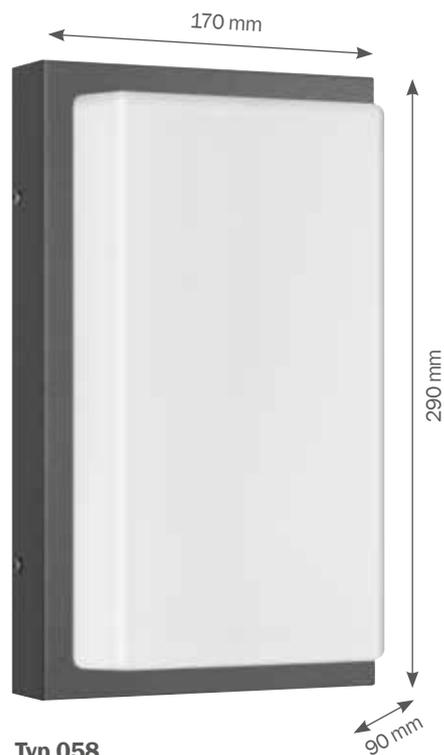


➔ Seite 42
Standleuchte
Typ 030





Typ 048



Typ 058

i **Material**
 Leuchtenarmatur aus Aluminium-Druckguss, Blende aus hochwertigem Edelstahl, Wandleuchte Typ 058 mit pulverbeschichteter Blende in der Farbe Graphit. Diffusor aus Opalglas.

IP
44 **Schutzart**

i **Energie**
 In den LED-Leuchten ist ein 12 W LED-Modul 1500 lm mit 3000 K warmweiss verbaut. Das LED-Modul ist wechselbar. Der Bewegungsmelder (SEN) ist für LED-Leuchtmittel bis 13 W geeignet. Die Varianten SEN und LEDSEN enthalten einen integrierten Bewegungsmelder. Weitere Informationen zu dem Bewegungsmelder und dem LED-Modul auf S. 14-15.

Typ 048
 Edelstahl
 1×E27 75 W

Typ 058
 Graphit
 1×E27 75 W

Typ 048SEN
 Edelstahl
 1×E27 13 W
 Bewegungsmelder

Typ 058SEN
 Graphit
 1×E27 13 W
 Bewegungsmelder

Typ 048LED
 Edelstahl
 1×LED 12 W

Typ 058LED
 Graphit
 1×LED 12 W

Typ 048LEDSEN
 Edelstahl
 1×LED 12 W
 Bewegungsmelder

Typ 058LEDSEN
 Graphit
 1×LED 12 W
 Bewegungsmelder

+ **Zubehör (siehe S. 12-13)**

Typ 0201TYP48 Ersatzglas, Typ 0102 Bewegungsmelder, Typ 0121 LED-Modul



 **Wandleuchte**
Typ 059





Material

Leuchtenarmatur aus Aluminium-Druckguss, mit pulverbeschichteter Blende in der Farbe Hellgrau. Diffusor aus Opalglas.



Schutzart



Energie

In den LED-Leuchten ist ein 12 W LED-Modul 1500 lm mit 3000 K warmweiss verbaut. Das LED-Modul ist wechselbar. Der Bewegungsmelder (SEN) ist für LED-Leuchtmittel bis 13 W geeignet.

Die Varianten SEN und LEDSEN enthalten einen integrierten Bewegungsmelder. Weitere Informationen zu dem Bewegungsmelder und dem LED-Modul auf S. 14-15.

Typ 047

Hellgrau
2×E27 40 W

Typ 047SEN

Hellgrau
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 047LED

Hellgrau
1×LED 12 W

Typ 047LEDSEN

Hellgrau
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

Typ 059

Hellgrau
1×E27 75 W

Typ 059SEN

Hellgrau
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 059LED

Hellgrau
1×LED 12 W

Typ 059LEDSEN

Hellgrau
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

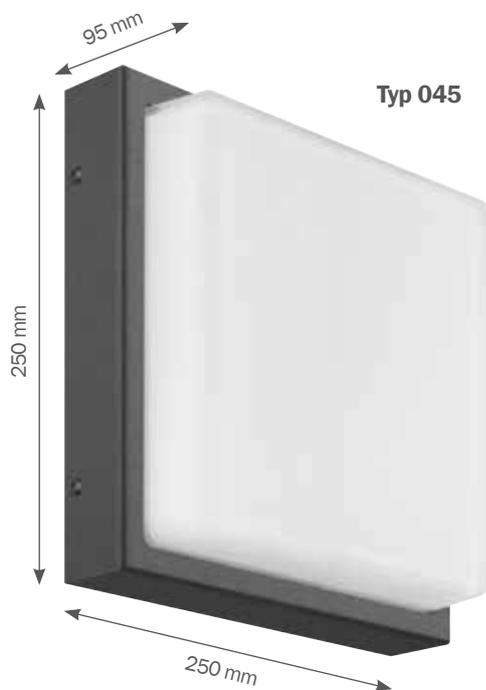
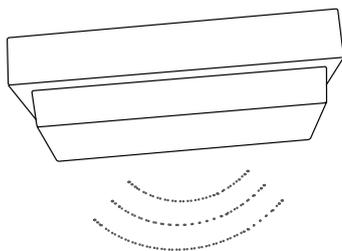


Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0201TYP29 Ersatzglas zu Typ 047, **Typ 0201TYP48** Ersatzglas zu Typ 059

Typ 0102 Bewegungsmelder, **Typ 0121** LED-Modul

Auch als Deckenleuchte montierbar.



Typ 045



Typ 046



Material

Leuchtenarmatur aus Aluminium-Druckguss, Blende aus hochwertigem Edelstahl, Wandleuchte Typ 045 mit pulverbeschichteter Blende in der Farbe Graphit. Diffusor aus Opalglas.



Schutzart



Energie

In den LED-Leuchten ist ein 12 W LED-Modul 1500 lm mit 3000 K warmweiss verbaut. Das LED-Modul ist wechselbar. Der Bewegungsmelder (SEN) ist für LED-Leuchtmittel bis 13 W geeignet. Die Varianten SEN und LEDSEN enthalten einen integrierten Bewegungsmelder. Weitere Informationen zu dem Bewegungsmelder und dem LED-Modul auf S. 14-15.

Typ 045

Graphit
2×E27 40 W

Typ 046

Edelstahl
2×E27 40 W

Typ 045SEN

Graphit
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 046SEN

Edelstahl
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 045LED

Graphit
1×LED 12 W

Typ 046LED

Edelstahl
1×LED 12 W

Typ 045LEDSN

Graphit
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

Typ 046LEDSN

Edelstahl
1×LED 12 W
Bewegungsmelder



Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0201TYP29 Ersatzglas, Typ 0102 Bewegungsmelder, Typ 0121 LED-Modul



➔ Wandleuchte
Typ 046

➔ Seite 42
Standleuchte
Typ 030



Wandleuchte
Typ 039

Typ 040



Typ 039



Material

Leuchtenarmatur aus Aluminium-Druckguss, Blende aus hochwertigem Edelstahl, Wandleuchte Typ 039 mit pulverbeschichteter Blende in der Farbe Graphit. Diffusor aus Opalglas.



Schutzart



Energie

In den LED-Leuchten ist ein 12 W LED-Modul 1500 lm mit 3000 K warmweiss verbaut. Das LED-Modul ist wechselbar. Der Bewegungsmelder (SEN) ist für LED-Leuchtmittel bis max. 13 W geeignet. Die Varianten SEN und LEDSEN enthalten einen integrierten Bewegungsmelder. Weitere Informationen zu dem Bewegungsmelder und dem LED-Modul auf S. 14-15.

Typ 039

Graphit
1×E27 75 W

Typ 039SEN ☺

Graphit
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 039LED

Graphit
1×LED 12 W

Typ 039LEDSEN ☺

Graphit
1×LED 12W
Bewegungsmelder

Typ 040

Edelstahl
1×E27 75 W

Typ 040SEN ☺

Edelstahl
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 040LED

Edelstahl
1×LED 12 W

Typ 040LEDSEN ☺

Edelstahl
1×LED 12 W
Bewegungsmelder



Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0201TYP30 Ersatzglas, Typ 0102 Bewegungsmelder, Typ 0121 LED-Modul



Typ 043

Typ 044



Material

Leuchtenarmatur aus Aluminium-Druckguss, Blende aus hochwertigem Edelstahl, Wandleuchte Typ 044 mit pulverbeschichteter Blende in der Farbe Graphit. Diffusor aus Opalglas.



44 Schutzart



Energie

In den LED-Leuchten ist ein 12 W LED-Modul 1500 lm mit 3000 K warmweiss verbaut. Das LED-Modul ist wechselbar. Der Bewegungsmelder (SEN) ist für LED-Leuchtmittel bis max. 13 W geeignet. Die Varianten SEN und LEDSEN enthalten einen integrierten Bewegungsmelder. Weitere Informationen zu dem Bewegungsmelder und dem LED-Modul auf S. 14-15.

Typ 043

Edelstahl
1×E27 75 W

Typ 043SEN

Edelstahl
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 043LED

Edelstahl
1×LED 12 W

Typ 043LESEN

Edelstahl
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

Typ 044

Graphit
1×E27 75 W

Typ 044SEN

Graphit
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 044LED

Graphit
1×LED 12 W

Typ 044LESEN

Graphit
1×LED 12 W
Bewegungsmelder



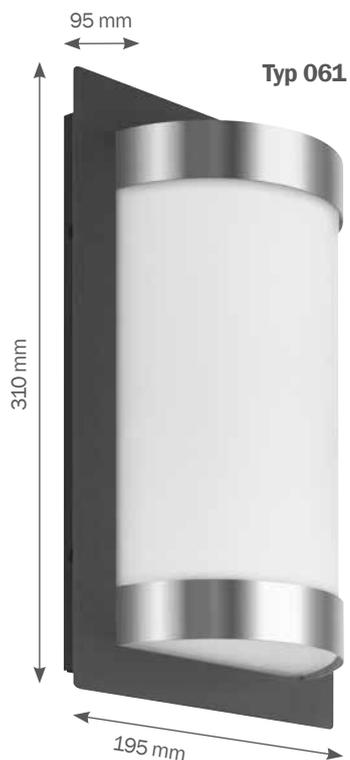
Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0201TYP30 Ersatzglas, Typ 0102 Bewegungsmelder, Typ 0121 LED-Modul



➔ Wandleuchte
Typ 044





Material

Leuchtenarmatur aus Aluminium-Druckguss, Blende aus hochwertigem Edelstahl, Wandleuchte Typ 061 mit pulverbeschichteter Blende in der Farbe Graphit. Diffusor aus Opalglas.



44 Schutzart



Energie

In den LED-Leuchten ist ein 12 W LED-Modul 1500 lm mit 3000 K warmweiss verbaut. Das LED-Modul ist wechselbar. Der Bewegungsmelder (SEN) ist für LED-Leuchtmittel bis max. 13 W geeignet. Die Varianten SEN und LEDSEN enthalten einen integrierten Bewegungsmelder. Weitere Informationen zu dem Bewegungsmelder und dem LED-Modul auf S. 14-15.

Typ 060

Edelstahl
1×E27 75 W

Typ 060SEN ☺

Edelstahl
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 060LED

Edelstahl
1×LED 12 W

Typ 060LESEN ☺

Edelstahl
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

Typ 061

Edelstahl/Graphit
1×E27 75 W

Typ 061SEN ☺

Edelstahl/Graphit
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 061LED

Edelstahl/Graphit
1×LED 12 W

Typ 061LESEN ☺

Edelstahl/Graphit
1×LED 12 W
Bewegungsmelder



Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0201TYP30 Ersatzglas, Typ 0102 Bewegungsmelder, Typ 0121 LED-Modul



 Wandleuchte
Typ 061





Wandleuchte
Typ 053



Typ 053

Typ 052



i

Material

Leuchtenarmatur aus Aluminium-Druckguss, Blende aus hochwertigem Edelstahl. Diffusor aus Opalglass.

IP 44

Schutzart

!

Energie

In den LED-Leuchten ist ein 12 W LED-Modul 1500 lm mit 3000 K warmweiss verbaut. Das LED-Modul ist wechselbar. Der Bewegungsmelder (SEN) ist für LED-Leuchtmittel bis 13 W geeignet. Die Varianten SEN und LEDSEN enthalten einen integrierten Bewegungsmelder. Weitere Informationen zu dem Bewegungsmelder und dem LED-Modul auf S. 14-15.

Typ 052

Edelstahl
1×E27 75 W

Typ 053

Graphit
1×E27 75 W

Typ 052SEN ☺

Edelstahl
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 053SEN ☺

Graphit
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 052LED

Edelstahl
1×LED 12 W

Typ 053LED

Graphit
1×LED 12 W

Typ 052LESEN ☺

Edelstahl
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

Typ 053LESEN ☺

Graphit
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

+

Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0201TYP31 Ersatzglas, Typ 0102 Bewegungsmelder, Typ 0121 LED-Modul



Typ 068



Typ 069

Wandleuchte Typ 068



i

Material

Leuchtenarmatur aus Aluminium-Druckguss, Blende aus hochwertigem Edelstahl, Wandleuchte Typ 069 mit pulverbeschichteter Blende in der Farbe Graphit. Diffusor aus Opalglas.

IP

44 Schutzart

!

Energie

In den LED-Leuchten ist ein 12 W LED-Modul 1500 lm mit 3000 K warmweiss verbaut. Das LED-Modul ist wechselbar. Der Bewegungsmelder (SEN) ist für LED-Leuchtmittel bis 13 W geeignet. Die Varianten SEN und LEDSEN enthalten einen integrierten Bewegungsmelder. Weitere Informationen zu dem Bewegungsmelder und dem LED-Modul auf S. 14-15.

Typ 068

Edelstahl
1×E27 75 W

Typ 068SEN ☺

Edelstahl
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 068LED

Edelstahl
1×LED 12 W

Typ 068LESEN ☺

Edelstahl
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

Typ 069

Graphit
1×E27 75 W

Typ 069SEN ☺

Graphit
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 069LED

Graphit
1×LED 12 W

Typ 069LESEN ☺

Graphit
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

+

Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0201TYP31 Ersatzglas, Typ 0102 Bewegungsmelder, Typ 0121 LED-Modul

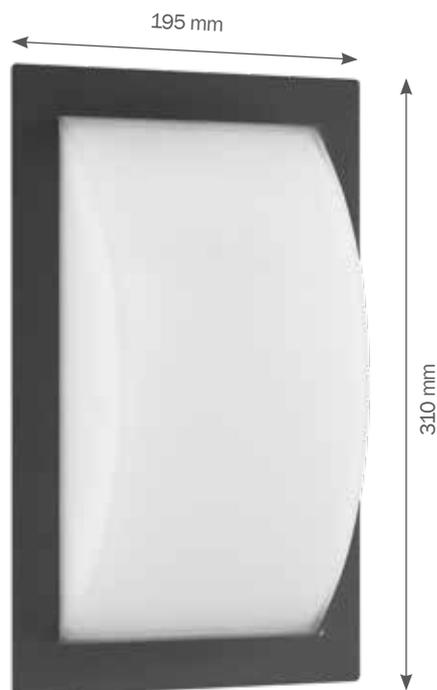


 Wandleuchte
Typ 051





Typ 050



Typ 051

**Material**

Leuchtenarmatur aus Aluminium-Druckguss, Blende aus hochwertigem Edelstahl, Wandleuchte Typ 051 mit pulverbeschichteter Blende in der Farbe Graphit. Diffusor aus Opalglas.

**44 Schutzart****Energie**

In den LED-Leuchten ist ein 12 W LED-Modul 1500 lm mit 3000 K warmweiss verbaut. Das LED-Modul ist wechselbar. Der Bewegungsmelder (SEN) ist für LED-Leuchtmittel bis max. 13 W geeignet. Die Varianten SEN und LEDSEN enthalten einen integrierten Bewegungsmelder. Weitere Informationen zu dem Bewegungsmelder und dem LED-Modul auf S. 14-15.

Typ 050

Edelstahl
1×E27 75 W

Typ 050SEN

Edelstahl
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 051

Graphit
1×E27 75 W

Typ 051SEN

Graphit
1×E27 13 W
Bewegungsmelder

Typ 050LED

Edelstahl
1×LED 12 W

Typ 050LESEN

Edelstahl
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

Typ 051LED

Graphit
1×LED 12 W

Typ 051LESEN

Graphit
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

**Zubehör (siehe S. 12-13)**

Typ 0201TYP31 Ersatzglas, Typ 0102 Bewegungsmelder, Typ 0121 LED-Modul



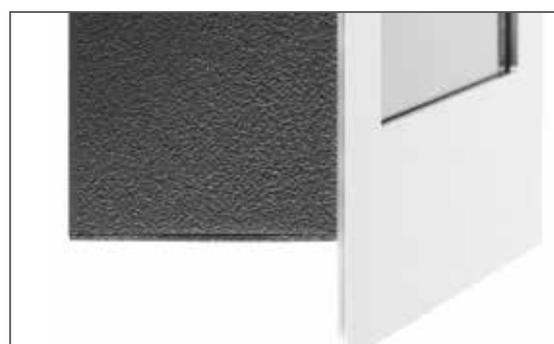
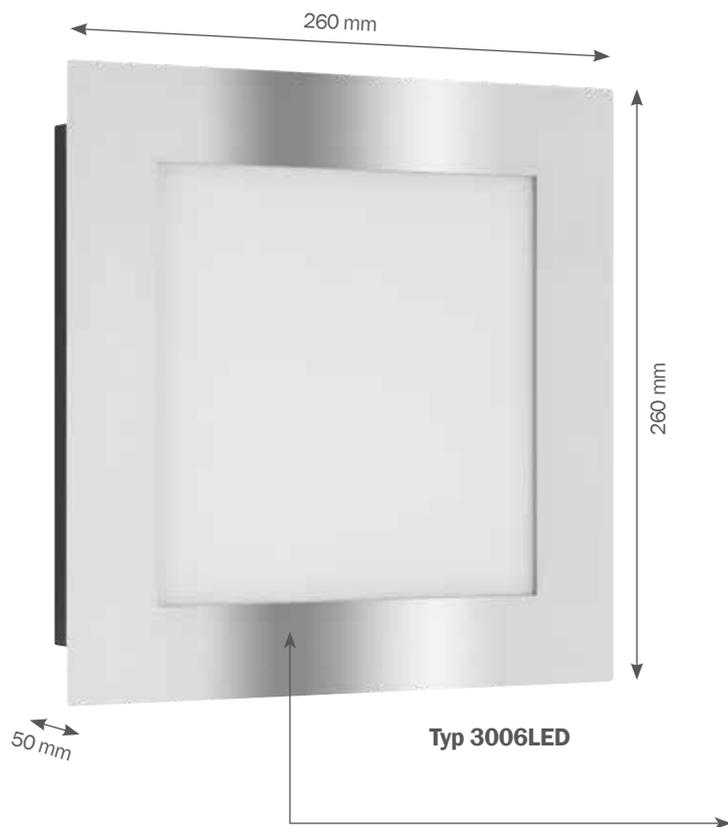
5a



Wandleuchte
Typ 3006LED



Seite 104
Briefkasten
Typ 3010
Zeitungsfach
Typ 3012



Mit 50 mm Tiefe sehr flach!



Material

Leuchtenarmatur und Sichtblende aus Edelstahl, pulverbeschichteter Korpus in der Farbe Schwarz (RAL 9005). Diffusor aus Opalglas.



Schutzart



Energie

In den LED-Leuchten ist ein 12 W LED-Modul 1500 lm mit 3000 K warmweiss verbaut. Das LED-Modul ist wechselbar. LEDSEN enthält einen integrierten Bewegungsmelder. Weitere Informationen zu dem Bewegungsmelder und dem LED-Modul auf S. 14-15.

Typ 3006LED
Edelstahl/Schwarz
1×LED 12 W

Typ 3006LEDSEN
Edelstahl/Schwarz
1×LED 12 W 
Bewegungsmelder

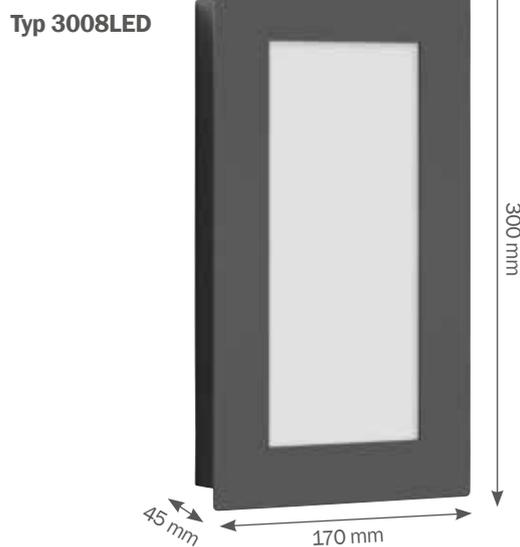
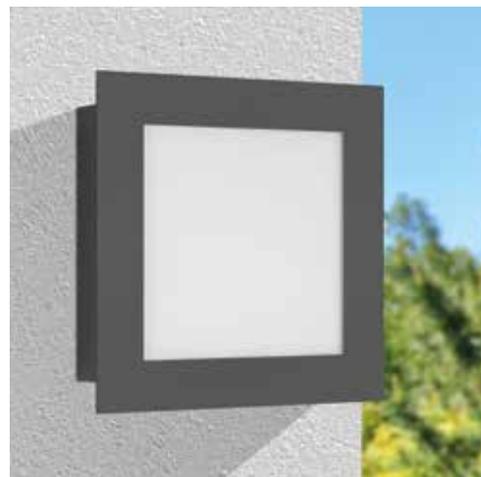
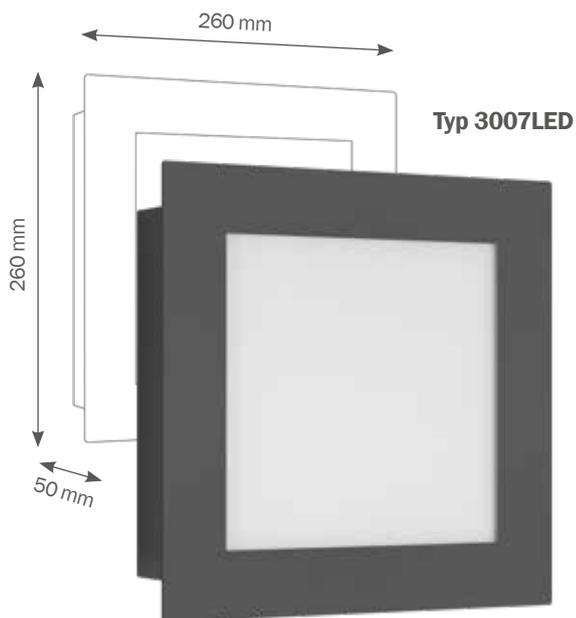


Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0102 Bewegungsmelder, Typ 0121 LED-Modul

 Wandleuchte
Typ 3008LED





i **Material**

Pulverbeschichtete Leuchte in der Farbe Graphit (DB703), Wandarmatur aus Edelstahl. Diffusor aus Opalglas.

IP **Schutzart**

Energie

In den LED-Leuchten ist ein 12 W LED-Modul 1500 lm mit 3000 K warmweiss verbaut. Das LED-Modul ist wechselbar. Die Variante LEDSEN enthält einen integrierten Bewegungsmelder. Weitere Informationen zu dem Bewegungsmelder und dem LED-Modul auf S. 14-15.

Typ 3007LED
Graphit
1×LED 12 W

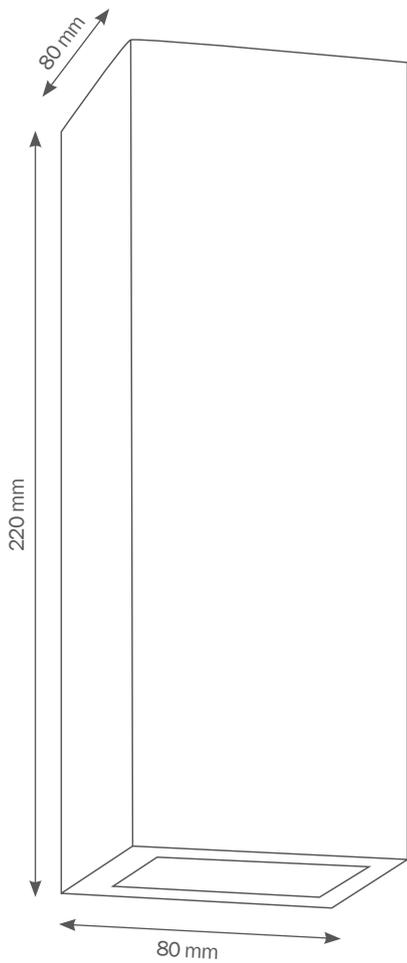
Typ 3007LESEN
Graphit
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

Typ 3008LED
Graphit
1×LED 12 W

Typ 3008LESEN
Graphit
1×LED 12 W
Bewegungsmelder

+ **Zubehör (siehe S. 12-13)**

Typ 0102 Bewegungsmelder, **Typ 0121** LED-Modul



Typ 025



Typ 015



Material

Leuchte Typ 015 und Typ 025 bestehen aus hochwertigem Edelstahl, Leuchte Typ 015 ist pulverbeschichtet in der Farbe Graphit (DB703). Klares Floatglas.



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 015

Graphit
2×GU10 35 W

Typ 025

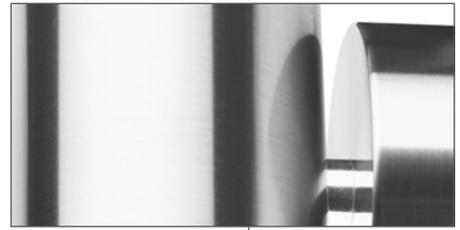
Edelstahl
2×GU10 35 W



 Wandleuchte
Typ 025



 Wandleuchte
Typ 5121

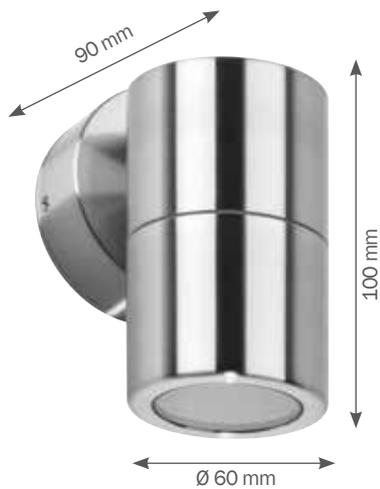


Typ 5121

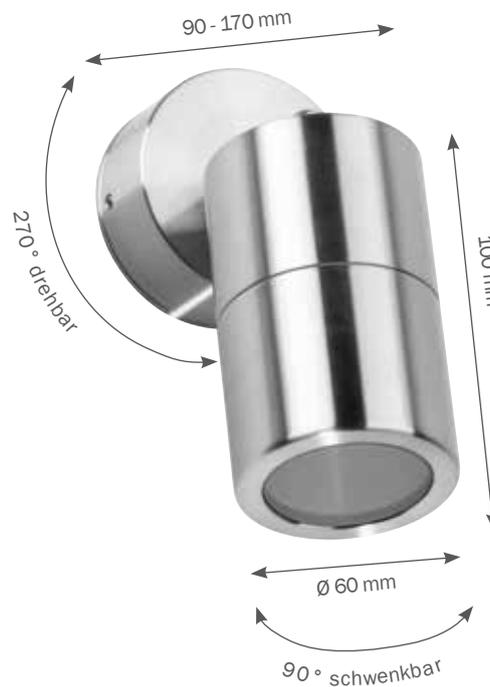




Typ 5120



Typ 5122

**Material**

Leuchten aus **Edelstahl AISI 316L (seewasserbeständiges V4A)**. Diffusor aus Floatglas.

**65 Schutzart****Energie**

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5120

Edelstahl
1×GU10 35 W

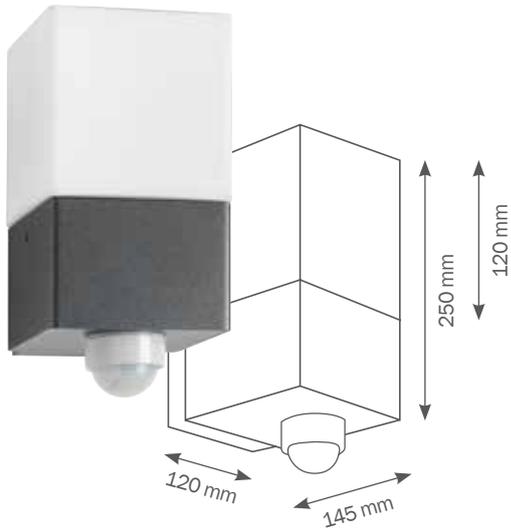
Typ 5121

Edelstahl
2×GU10 35 W

Typ 5122

Edelstahl
1×GU10 35 W

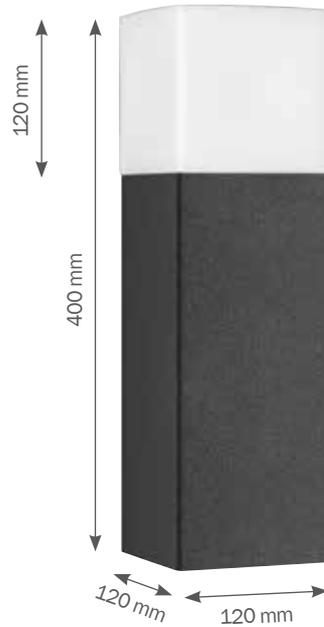
Typ 033



Typ 035



Typ 034



Material

Leuchten aus hochwertigem Edelstahl.
Diffusor aus Opalglas mit Gewinde.
Typ 034 und 035: Pulverbeschichtete
Leuchten aus Aluminium.



44 Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 032

Graphit (DB 703)
1×E27 100 W
Wandleuchte

Typ 033

Graphit (DB 703)
1×E27 100 W
Bewegungsmelder

Typ 034

Graphit (DB 703)
1×E27 23 W
Höhe 400 mm

Typ 035

Graphit (DB 703)
1×E27 23 W
Höhe 850 mm

Typ 099E

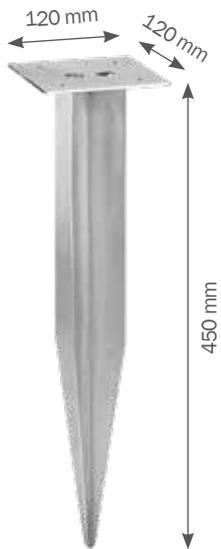
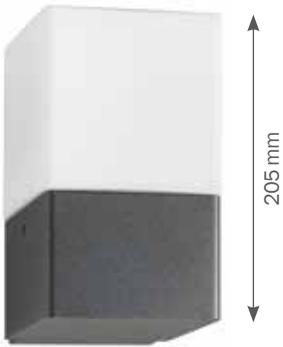
Edelstahl
2 Bohrungen je 18 mm
zur Kabeleinführung



Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ TYP27 Ersatzglas, Typ 0100 Bewegungsmelder zu Typ 029 und 033

Typ 032



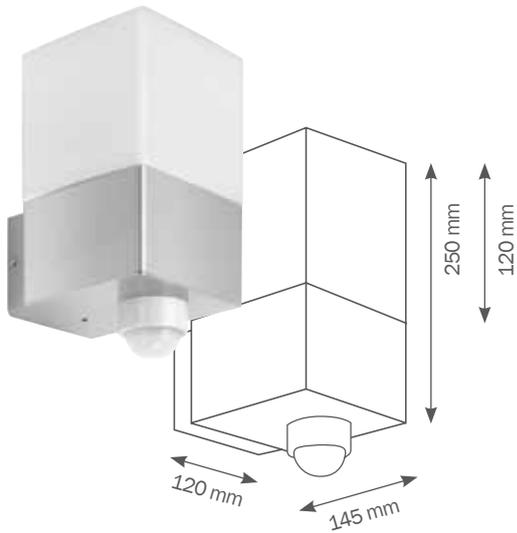
Typ 099E



Wandleuchte
Typ 032

Standleuchte
Typ 035

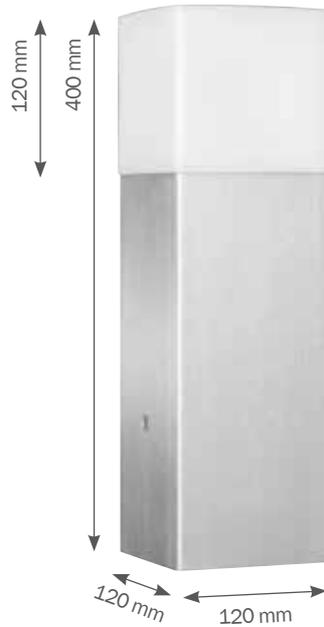
Typ 029



Typ 031



Typ 030



Material

Leuchten aus hochwertigem Edelstahl.
Diffusor aus Opalglas mit Gewinde.



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 028

Edelstahl
1×E27 100 W

Typ 029

Edelstahl
1×E27 100 W
Bewegungsmelder

Typ 030

Edelstahl
1×E27 23 W
Höhe 400 mm

Typ 031

Edelstahl
1×E27 23 W
Höhe 850 mm

Typ 099E

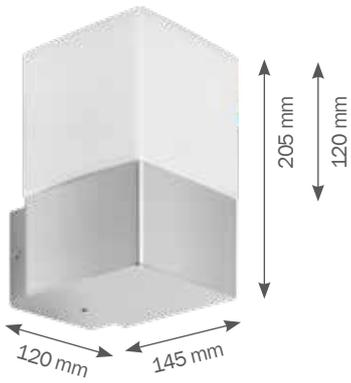
Edelstahl
2 Bohrungen je 18 mm
zur Kabeleinführung



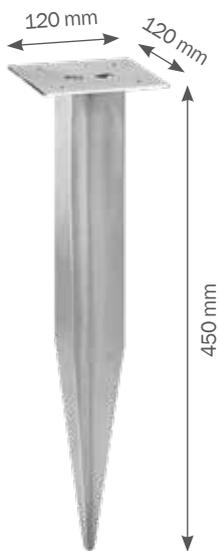
Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ TYP27 Ersatzglas, Typ 0100 Bewegungsmelder zu Typ 029

Typ 028



Wandleuchte
Typ 028



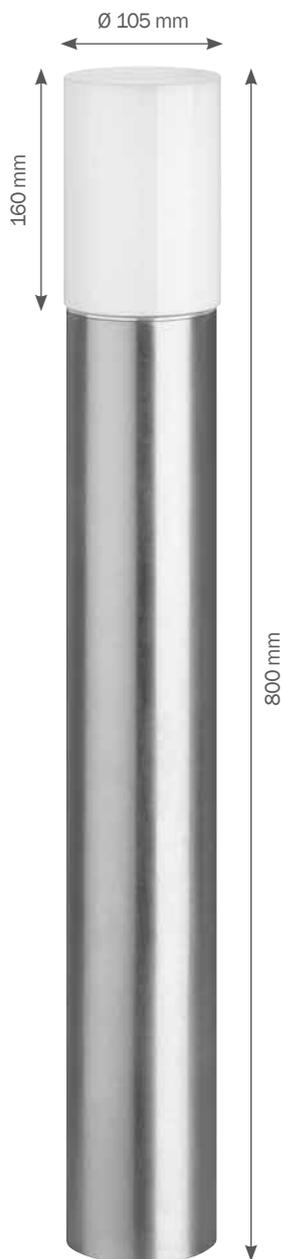
Typ 099E

Standleuchte
Typ 031





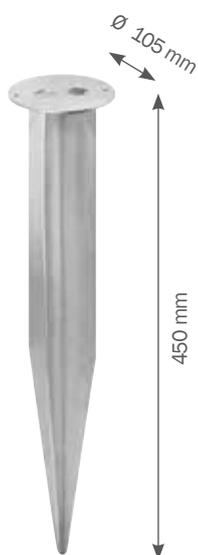
Standleuchte
Typ 5101



Typ 5101



Typ 5100



Typ 096E



Material

Leuchten aus hochwertigem Edelstahl. Diffusor aus Opalglas mit Gewinde.



Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5100

Edelstahl
1×E27 100 W
Höhe 500 mm

Typ 5101

Edelstahl
1×E27 100 W
Höhe 800 mm

Typ 096E

Edelstahl
2 Bohrungen je 18 mm
zur Kabeleinführung



Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ TYP90 Ersatzglas



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Typ 5026 mit Blende aus hochwertigem Edelstahl. Im Lieferumfang enthalten sind zwei Reflektoren, mit welchen sich der Lichtstrahl verschmälern lässt.



54 Schutzart



Energie

LED-Modul.

Typ 5024

Weiß
2×LED 7 W
3000 K, 1400 lm

Typ 5025

Graphit
2×LED 7 W
3000 K, 1400 lm

Typ 5026

Edelstahl
2×LED 7 W
3000 K, 1400 lm

Jede der Leuchten kann folgende Abstrahlwinkel erzeugen



110°
110°



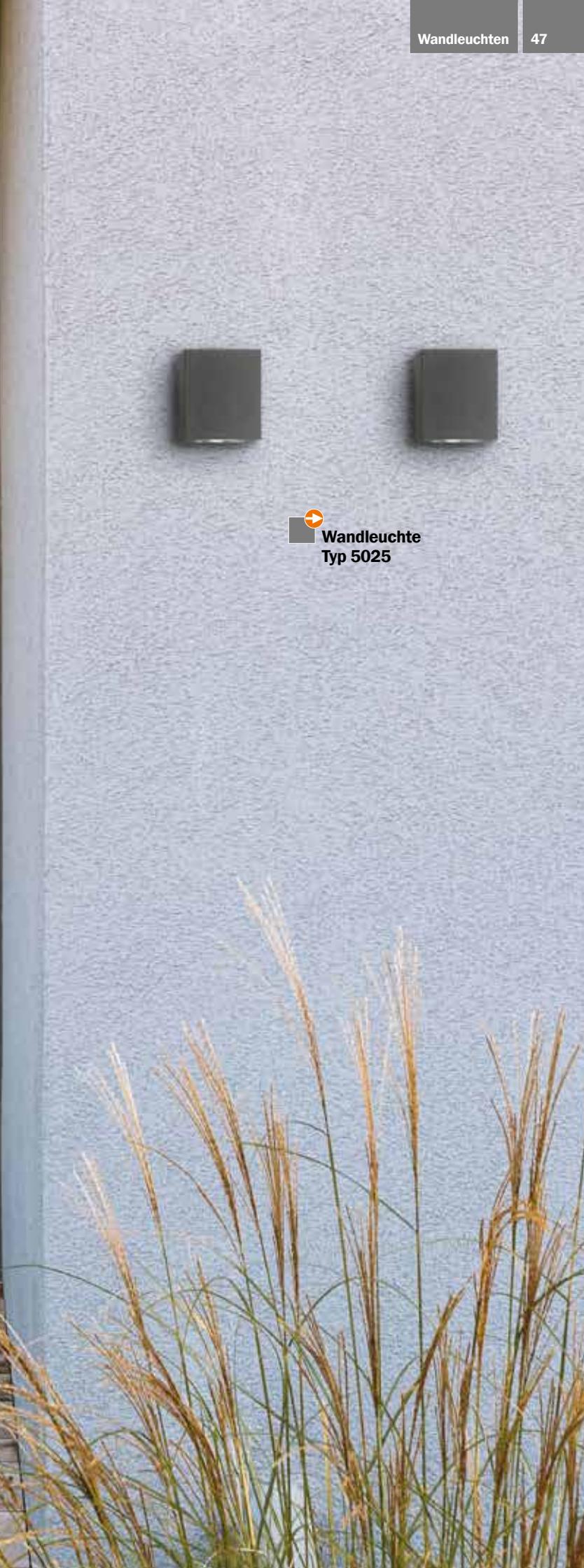
40°
110°



40°
40°



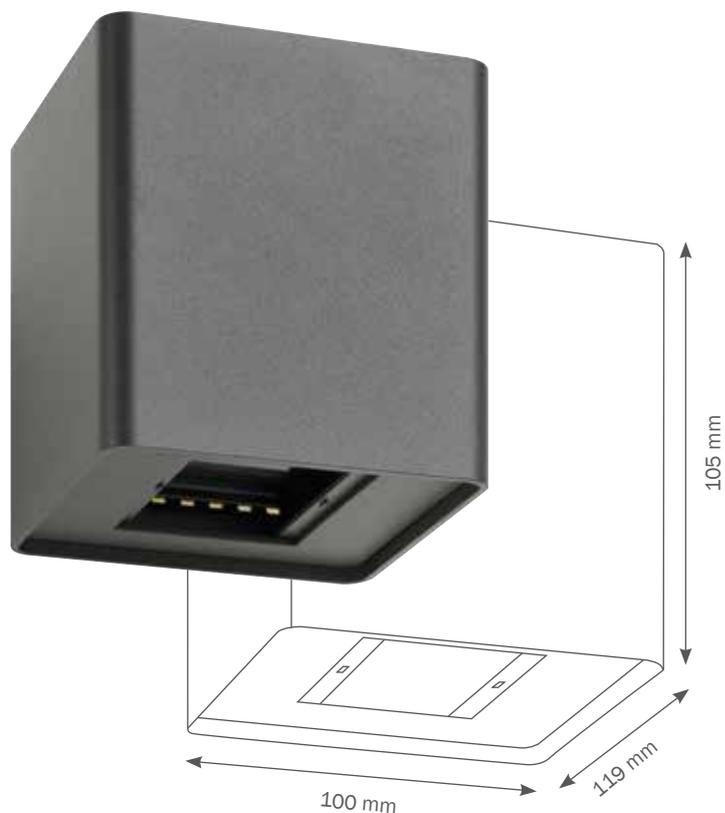
 **Wandleuchte
Typ 5025**





 Wandleuchte
Typ 5030

Typ 5030



Material

Pulverbeschichtete Leuchte aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Abstrahlwinkel Oben/Unten flexibel einstellbar.



Schutzart



Energie

LED-Modul.

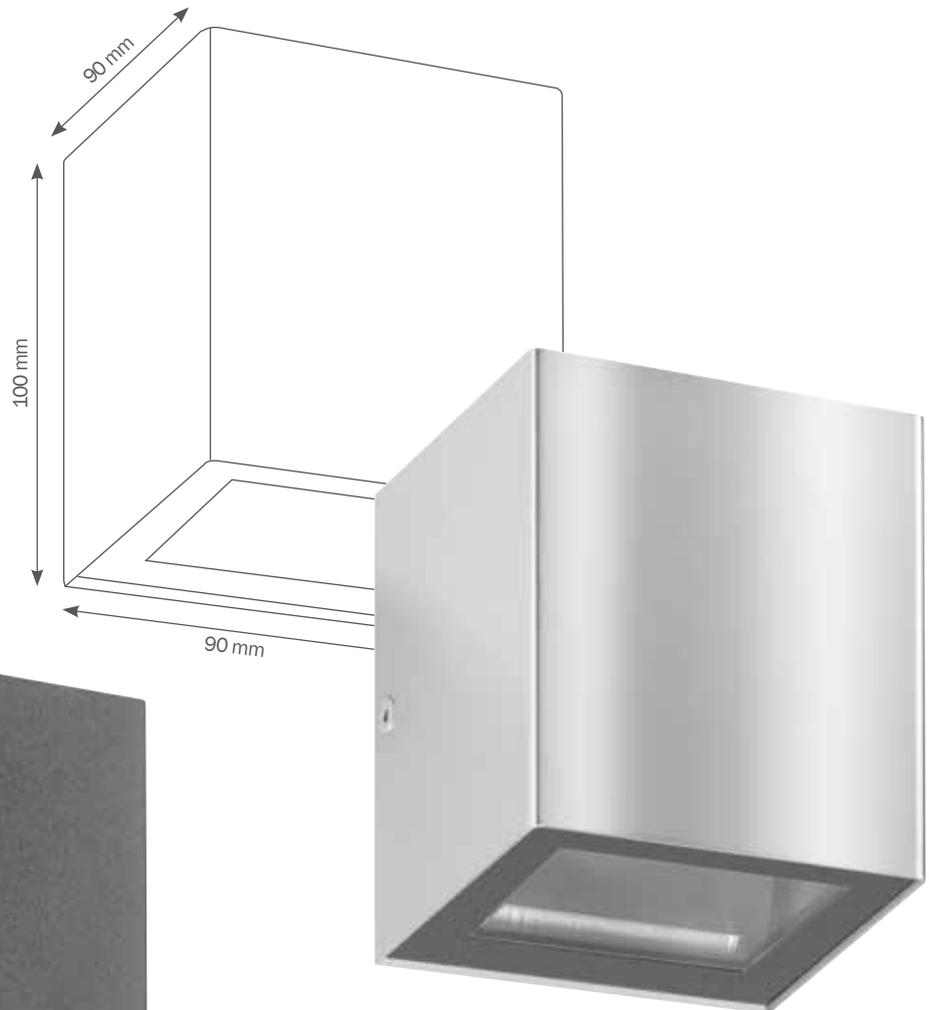
Typ 5030
 Graphit
 2×LED 5 W
 3000 K, 816 lm

Abstrahlwinkel





 Wandleuchte
Typ 5003



Typ 5003



Typ 5004

**Material**

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Typ 5003 mit Blende aus hochwertigem Edelstahl.

**54 Schutzart****Energie**

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5003

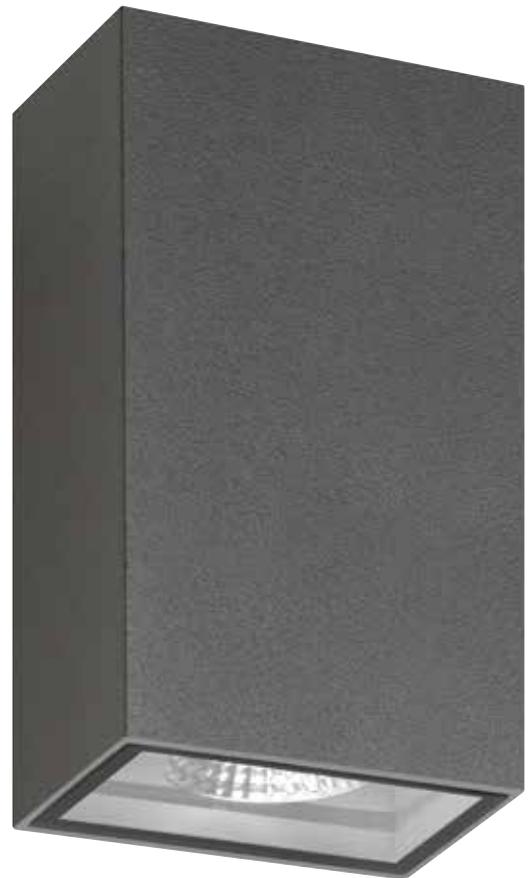
Edelstahl
1×G9 33 W

Typ 5004

Graphit
1×G9 33 W



Typ 5010



Typ 5011



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss.
Diffusor aus Floatglas. Typ 5010 mit Blende aus hochwertigem Edelstahl.



Schutzart



Energie

LED-Modul.

Typ 5010

Edelstahl
2×LED 6 W
3000 K, 912 lm

Typ 5011

Graphit
2×LED 6 W
3000 K, 912 lm

Abstrahlwinkel



110°

110°



 **Wandleuchte**
Typ 5010

Geeignet für den Innenbereich.



Typ 5176



Typ 5175



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas.



54 Schutzart



Energie

LED-Modul. Dimmbar und Lichtfarbe einstellbar:



Typ 5175

Abstrahlwinkel



70°
70°

Graphit

2x LED 5 W, 2700K / 3200K / 4000K

820-920 lm, CRI 90

Typ 5176

Abstrahlwinkel



70°
70°

Weiß

2x LED 5 W, 2700K / 3200K / 4000K

1060-1200 lm, CRI 90

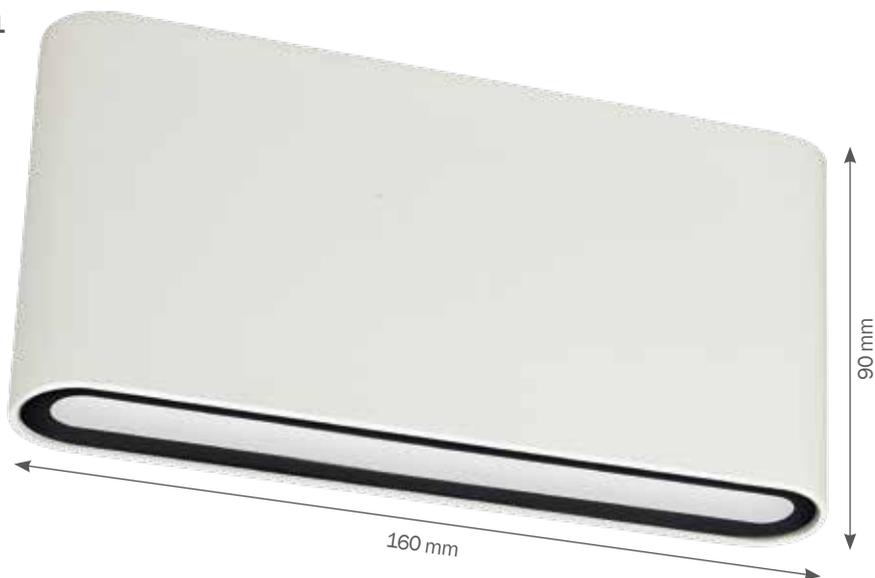


 Wandleuchte
Typ 5175

Typ 5180



Typ 5181



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas.



Schutzart



Energie

LED-Modul. Dimmbar und Lichtfarbe einstellbar:



Typ 5181

Abstrahlwinkel



Graphit

2x LED 5 W, 2700K / 3200K / 4000K

1200 lm, CRI 90

NEU

Typ 5180

Abstrahlwinkel



Weiß

2x LED 5 W, 2700K / 3200K / 4000K

1200 lm, CRI 90

NEU



 **Wandleuchte**
Typ 5181

Typ 5160



Typ 5161



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Mit Feuchtigkeitsausgleichsventil.



65

Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5160

Graphit
2×GU10 7 W

Typ 5161

Graphit
1×GU10 7 W



Wandleuchte
Typ 5160

Typ 5165



Typ 5166



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Mit Feuchtigkeitsausgleichsventil.



65

Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5165

Graphit

2×GU10 7 W

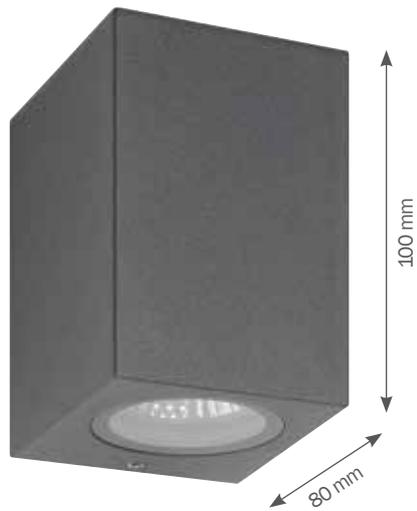
Typ 5166

Graphit

1×GU10 7 W



Wandleuchte
Typ 5166



Typ 5052



Typ 5050



Typ 5051



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss, Typ 5051 mit Blende aus hochwertigem Edelstahl. Diffusor aus Floatglas.



54 Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5052

Graphit
1×GU10 7 W

Typ 5048

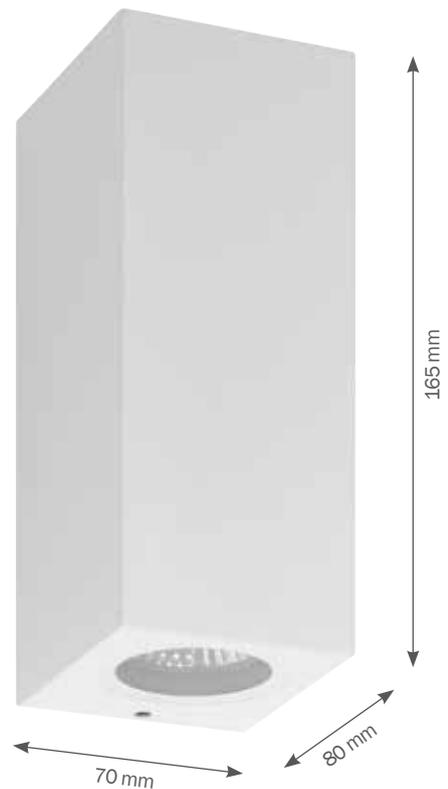
Weiß
2×GU10 7 W

Typ 5050

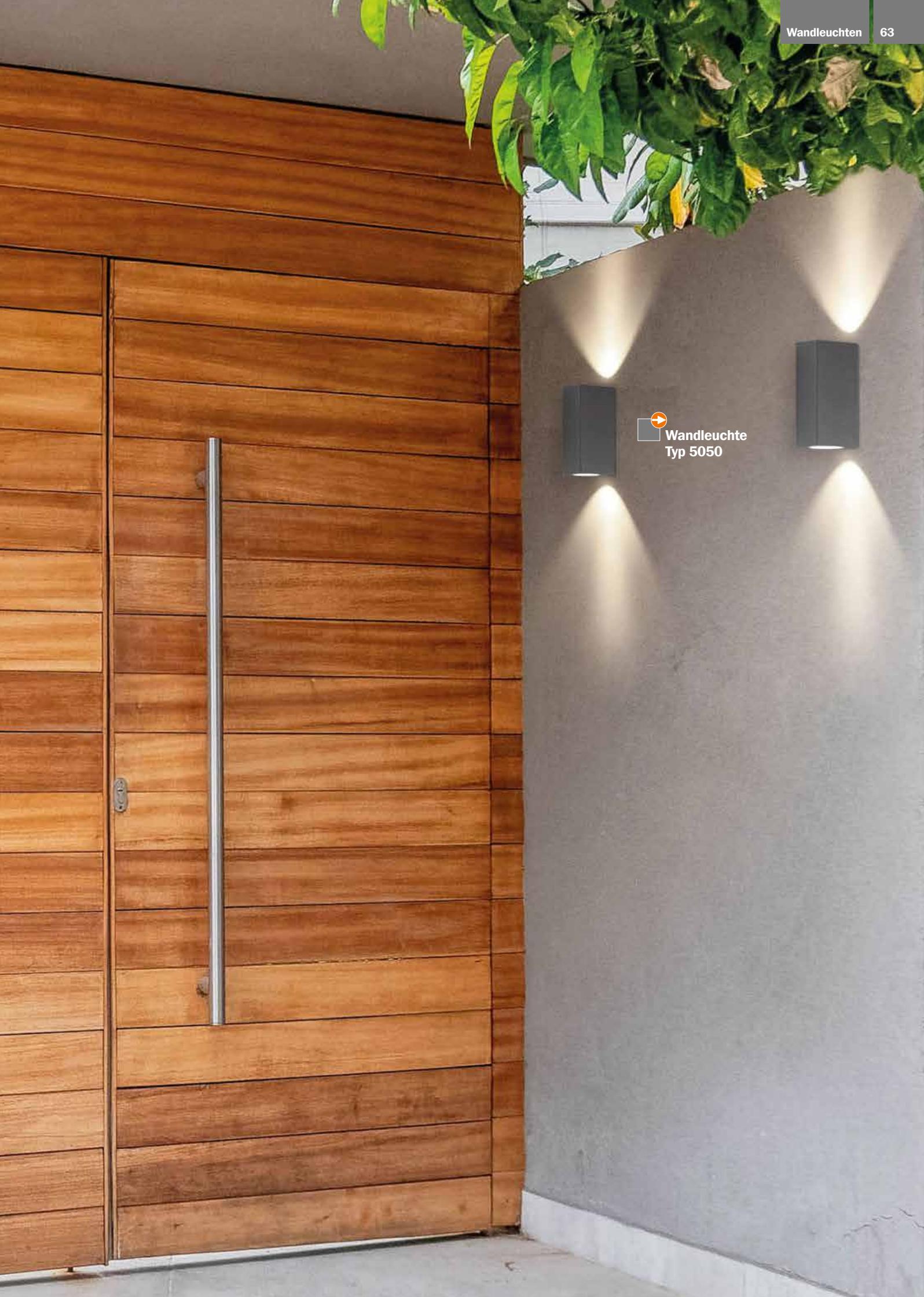
Graphit
2×GU10 7 W

Typ 5051

Edelstahl
2×GU10 7 W



Typ 5048

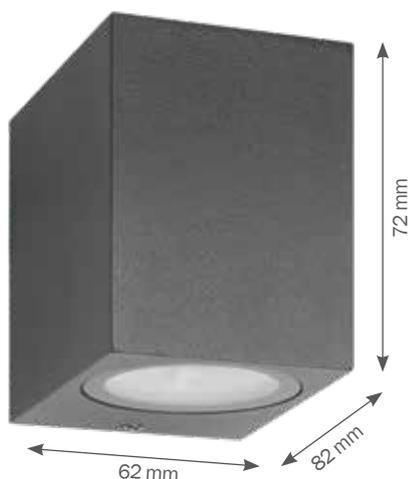


Wandleuchte
Typ 5050

 Wandleuchte
Typ 5036



Typ 5034



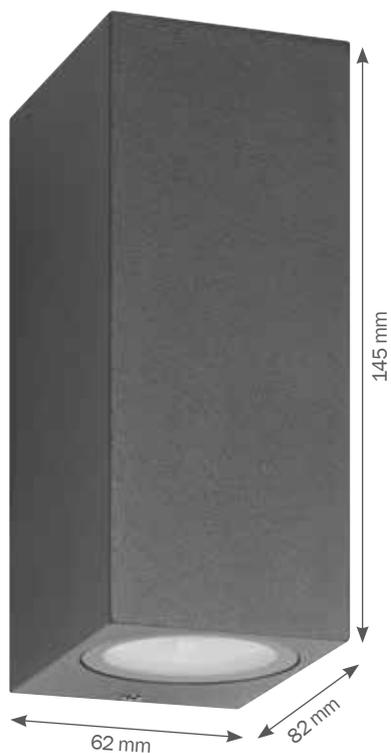
Typ 5036



Typ 5037



Typ 5035



Typ 5034

Graphit
1×LED 7 W, 3000 K, 750 lm

Abstrahlwinkel



Typ 5035

Graphit
2×LED 7 W, 3000 K, 1500 lm

Abstrahlwinkel

Typ 5036

Edelstahl
2×LED 7 W, 3000 K, 1500 lm



Typ 5037

Weiß
2×LED 7 W, 3000 K, 1500 lm



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Typ 5036 mit Blende aus hochwertigem Edelstahl.



Schutzart

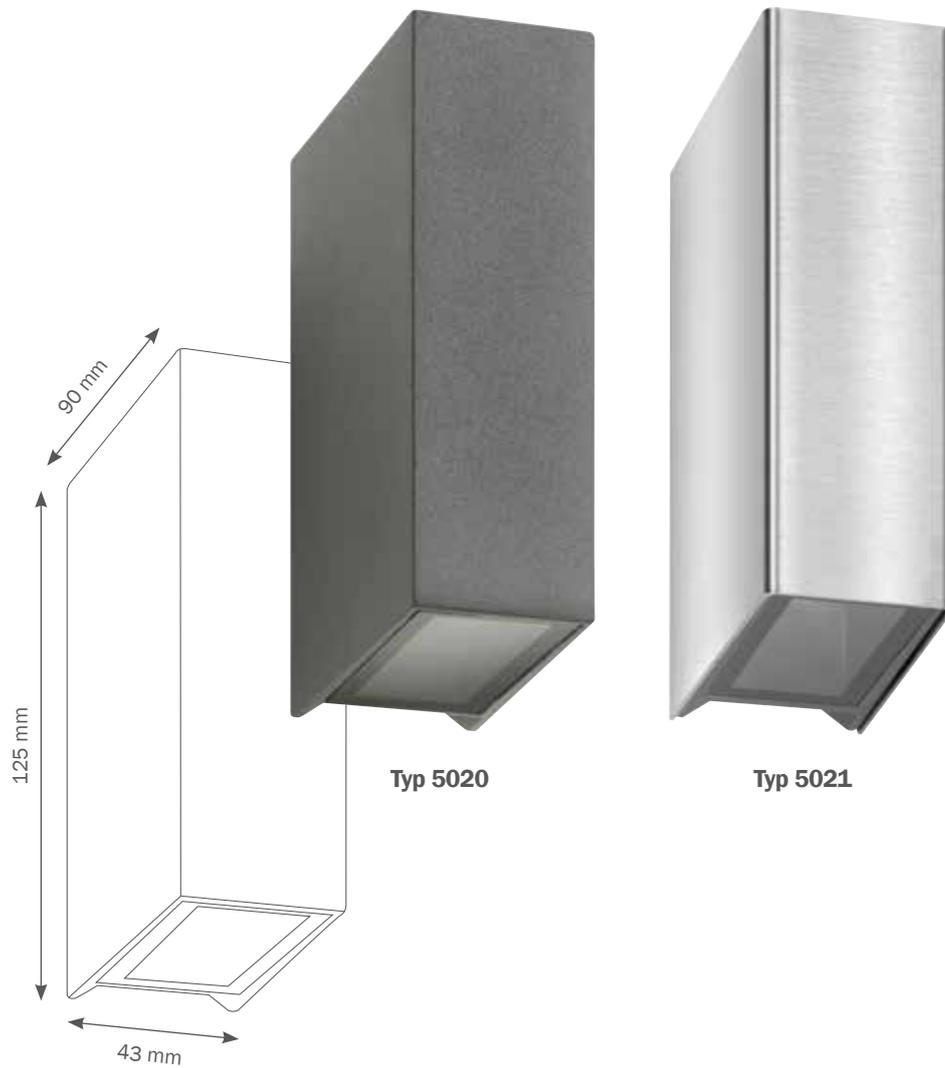


Energie

LED-Modul.



Wandleuchte
Typ 5021



Typ 5020

Typ 5021



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Typ 5021 mit Blende aus hochwertigem Edelstahl.



Schutzart



Energie

LED-Modul.

Typ 5020

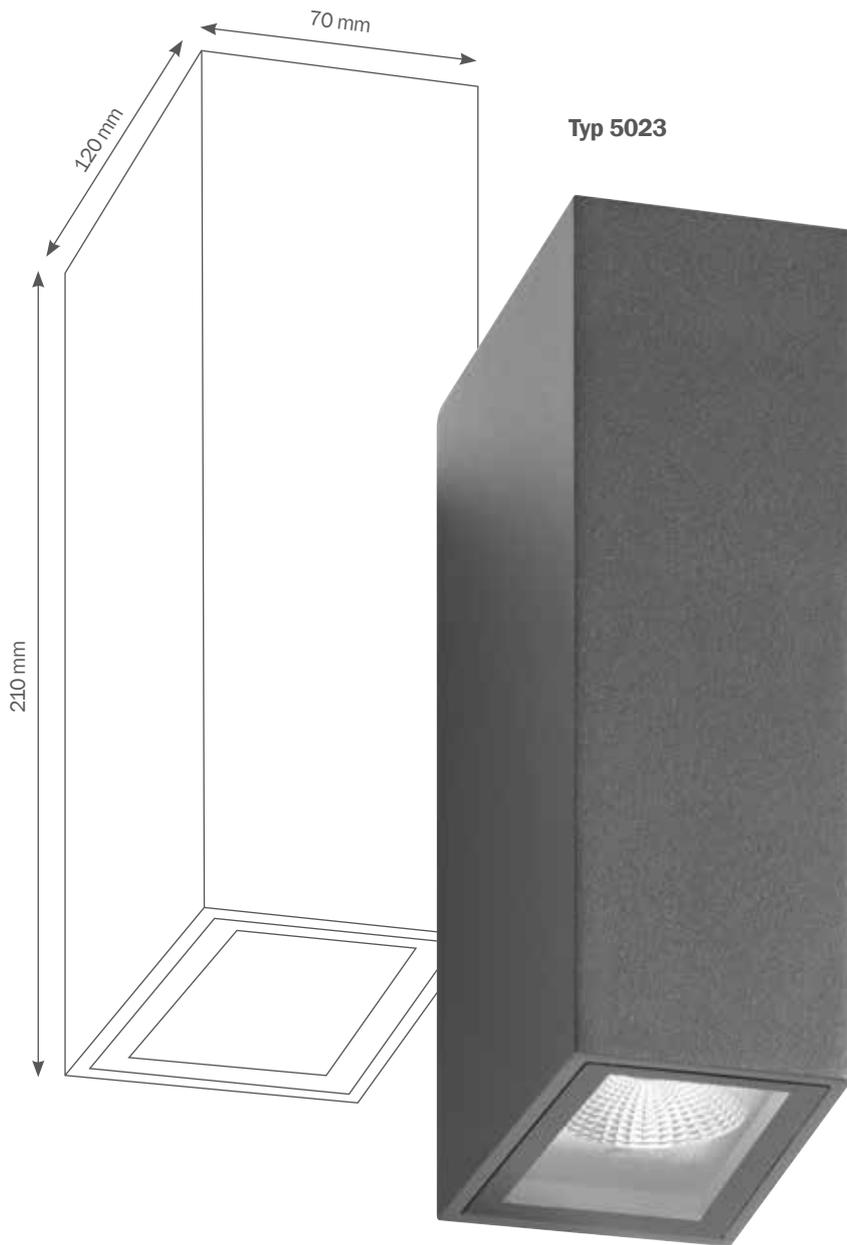
Graphit
2×LED 4 W
3000 K, 710 lm

Typ 5021

Edelstahl
2×LED 4 W
3000 K, 710 lm

Abstrahlwinkel





Typ 5023



Material

Pulverbeschichtete Leuchte aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Inklusive LED-Leuchtmittel.



Schutzart



Energie

LED-Modul.

Typ 5023

Graphit
2×LED 7,5 W
3000 K, 1840 lm

Abstrahlwinkel

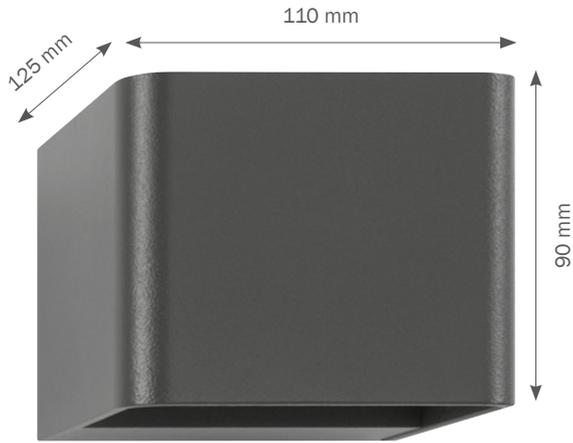


90°

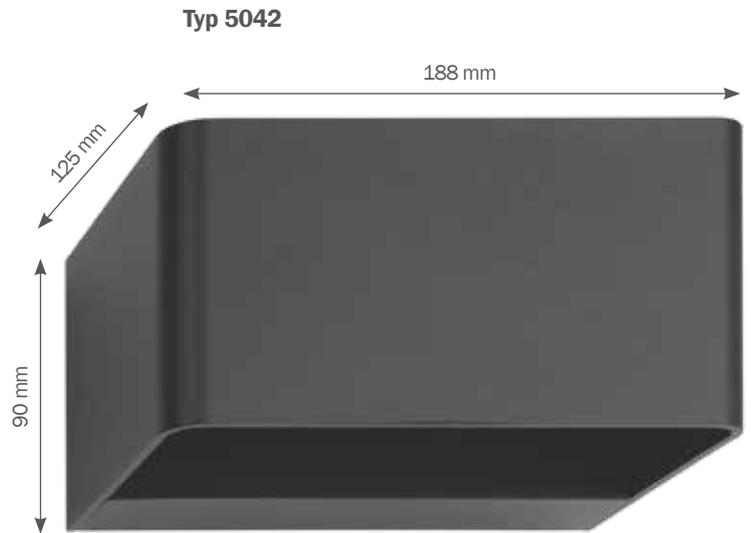
90°

 Wandleuchte
Typ 5023

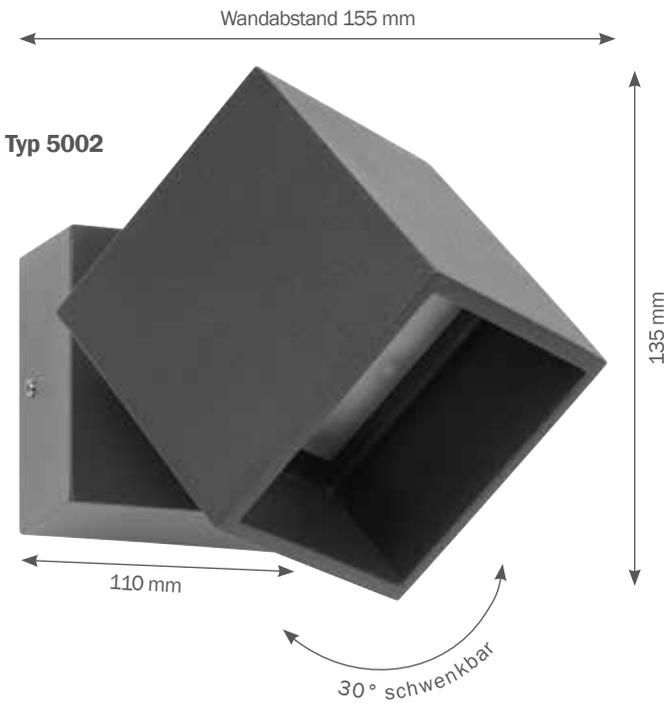




Typ 5040



Typ 5042



Typ 5002

i **Material**
 Pulverbeschichtete Leuchten aus
 Aluminium-Druckguss.
 Diffusor aus Floatglas.

IP
65 Schutzart

Energie
 LED-Modul.

Typ 5040
 Graphit
 2×LED 3,5 W
 3000 K, 540 lm

Abstrahlwinkel
 30-130°

Typ 5042
 Graphit
 4×LED 3,5 W
 3000 K, 960 lm

 75°
 75°

Typ 5002
 Graphit
 1×LED 10 W
 3000 K, 750 lm

Abstrahlwinkel
 48°



Wandleuchte
Typ 5002

Wandleuchte
Typ 5042



Abstrahlwinkel bei Typ 5040 einstellbar.

Typ 5130



Material

Pulverbeschichtete Leuchte aus Aluminium-Druckguss.
Diffusor aus Floatglas.



65 Schutzart



Energie

LED-Modul.

Typ 5130

Graphit
2×LED 7 W
2700 K, 800 lm

Abstrahlwinkel



25°

25°



 **Wandleuchte**
Typ 5130



Material

Pulverbeschichtete Leuchte aus Aluminium-Druckguss.
 Diffusor aus Floatglas. Mit integriertem Infrarot-Bewegungsmelder
 140° horizontal / 30° vertikal.



Schutzart

65



Energie

LED-Modul.

Typ 5135

Graphit
 2×LED 15 W
 3000 K, 3000 lm

Abstrahlwinkel





 **Wandleuchte
Typ 5135**



Typ 5084



Material

Pulverbeschichtete Leuchte aus Aluminium-Druckguss, Diffusor aus Glas.



Schutzart



Energie

LED-Modul.

Typ 5084

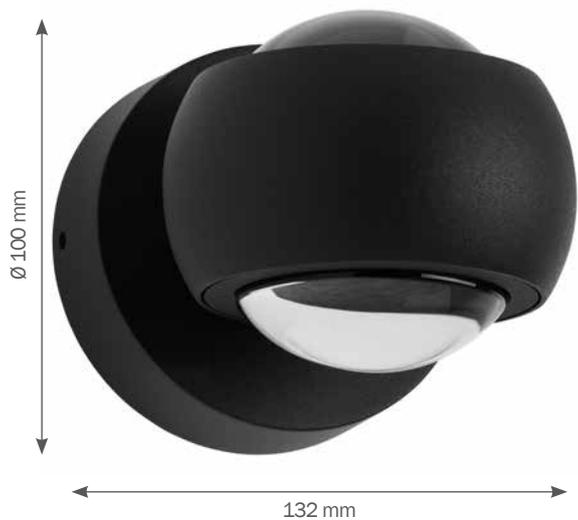
Graphit
2×LED 6.25 W
3000 K, 1076 lm

Abstrahlwinkel





 Wandleuchte
Typ 5084



Typ 5170



Typ 5171



Typ 5169



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Lupenglas.

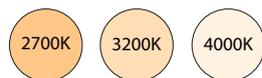


Schutzart



Energie

LED-Modul. Dimmbar und Lichtfarbe einstellbar:



Typ 5170 Abstrahlwinkel  70°
Graphit
2x LED 5 W, 2700K / 3200K / 4000K
1040-1220 lm, CRI 90

Typ 5171 Abstrahlwinkel  70°
Aluminium gebürstet
2x LED 5 W, 2700K / 3200K / 4000K
1040-1220 lm, CRI 90

Typ 5169 Abstrahlwinkel  70°
weiß
2x LED 5 W, 2700K / 3200K / 4000K
1040-1220 lm, CRI 90

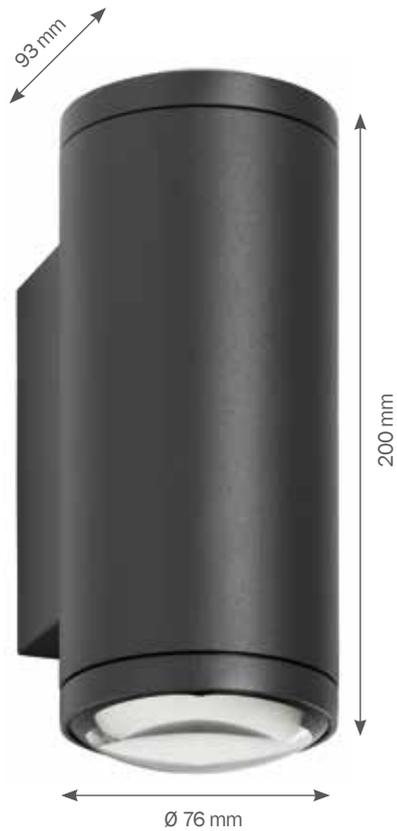
NEU

Wandleuchte
Typ 5170

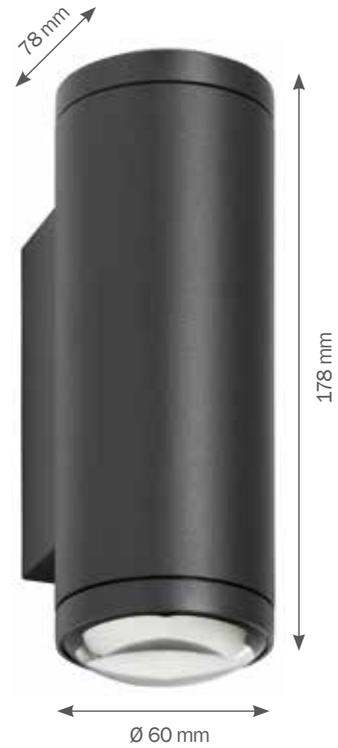
Geeignet für den Innenbereich.



Typ 5156



Typ 5155



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Lupenglas. Mit Feuchtigkeitsausgleichsventil.



65

Schutzart



Energie

LED-Modul. Dimmbar und Lichtfarbe einstellbar:



Typ 5155

Graphit

2×LED 4 W, 3000K / 4000K / 5000K

500-1010 lm, CRI 90

Abstrahlwinkel



Typ 5156

Graphit

2×LED 9 W, 3000K / 4000K / 5000K

1150-2700 lm, CRI 90

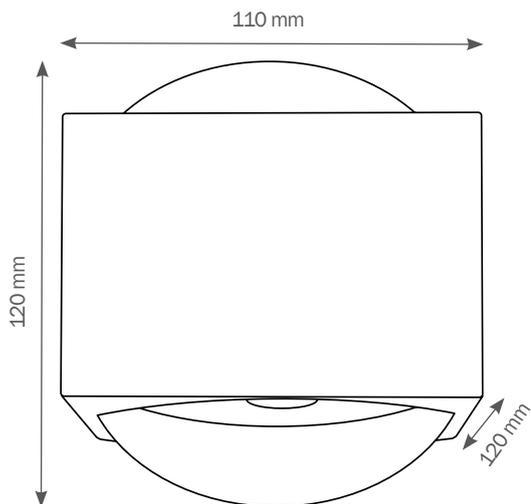
Abstrahlwinkel





 Wandleuchte
Typ 5156

Typ 5085



Typ 5086



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss, Diffusor aus Glas.



65 Schutzart



Energie

LED-Modul.

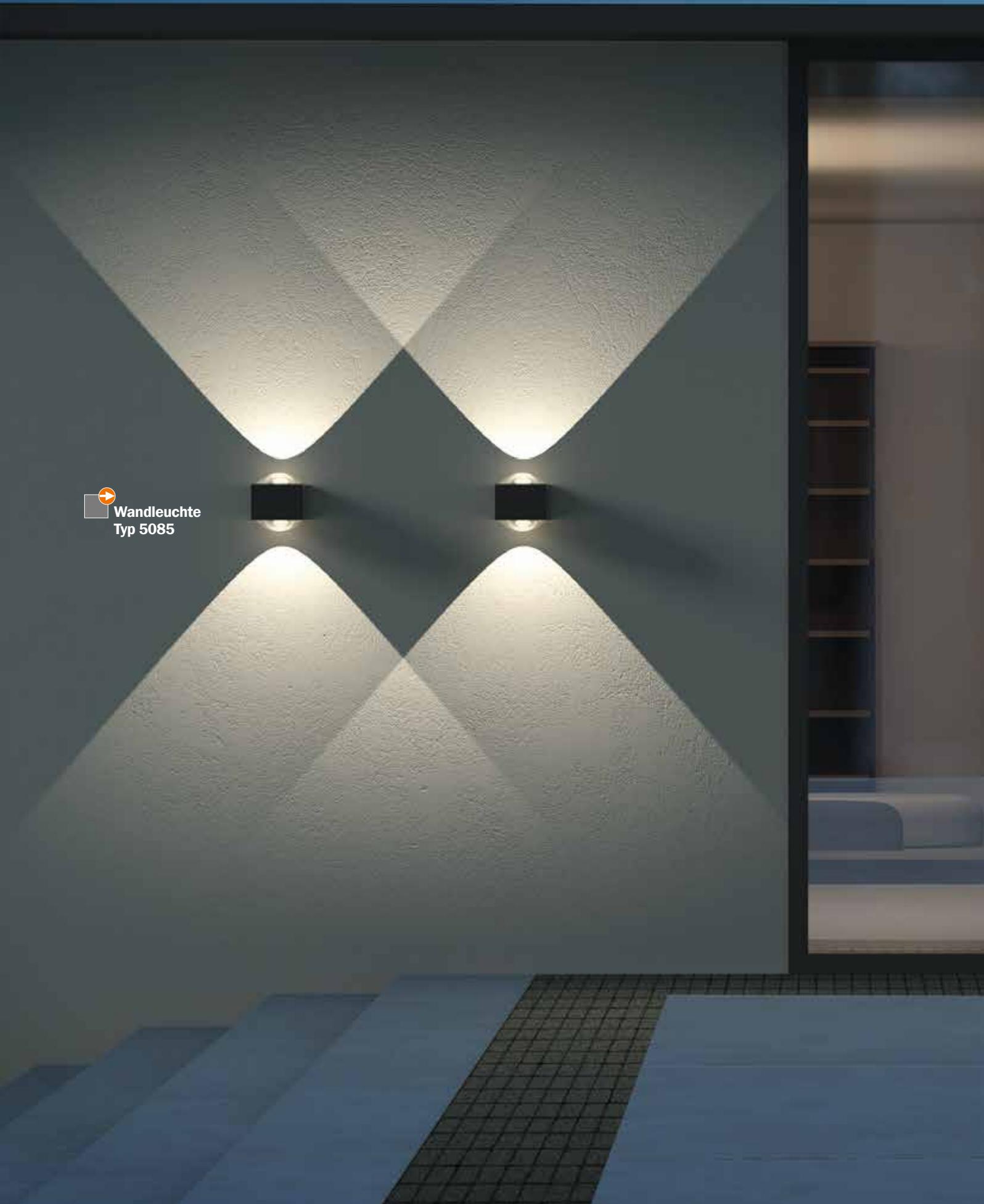
Typ 5085

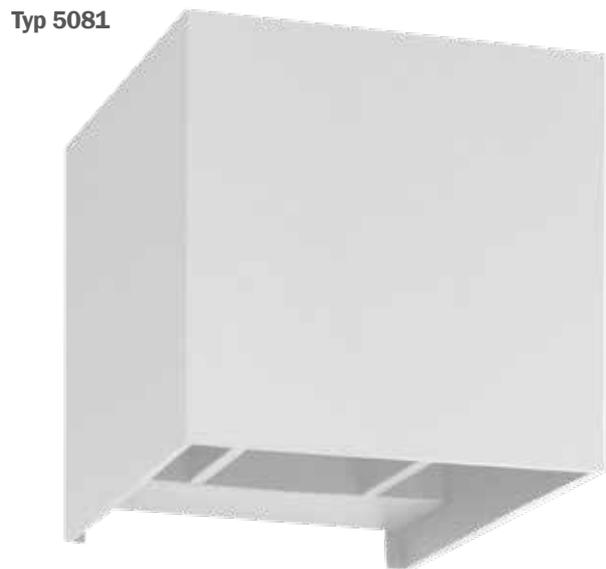
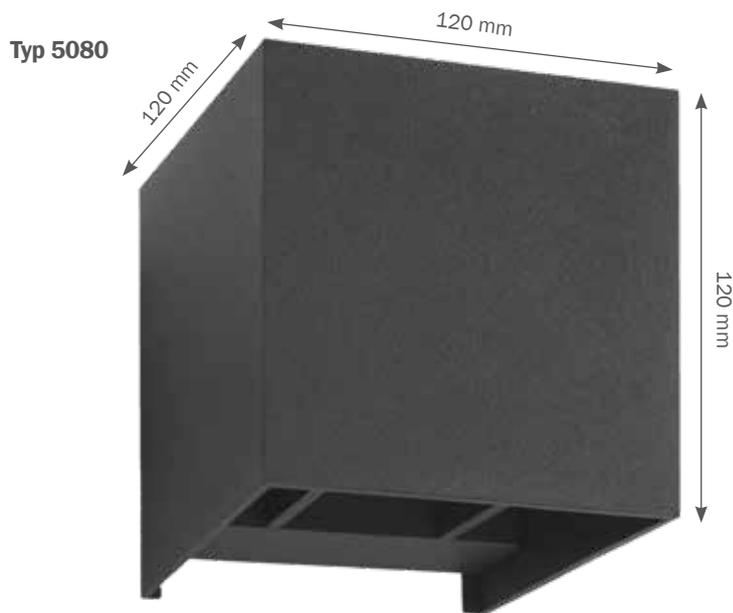
Graphit
2×LED 6.25 W
3000 K, 1250 lm

Abstrahlwinkel



 Wandleuchte
Typ 5085





Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Abstrahlwinkel einstellbar.



Schutzart



Energie

LED-Modul. Durch eine innenliegende Schaltung kann der Lichtaustritt bei Bedarf einseitig ausgeschaltet werden.

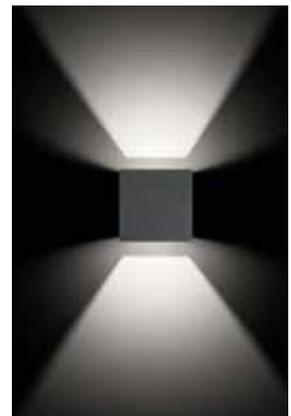
Typ 5080

Graphit
2×LED 6 W
3000 K, 977 lm

Typ 5081

Weiß
2×LED 6 W
3000 K, 977 lm

Abstrahlwinkel





 **Wandleuchte**
Typ 5080



Typ 1060



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas.



66 Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 1060

Graphit

2×GU10 9 W



 Wandleuchte
Typ 1060

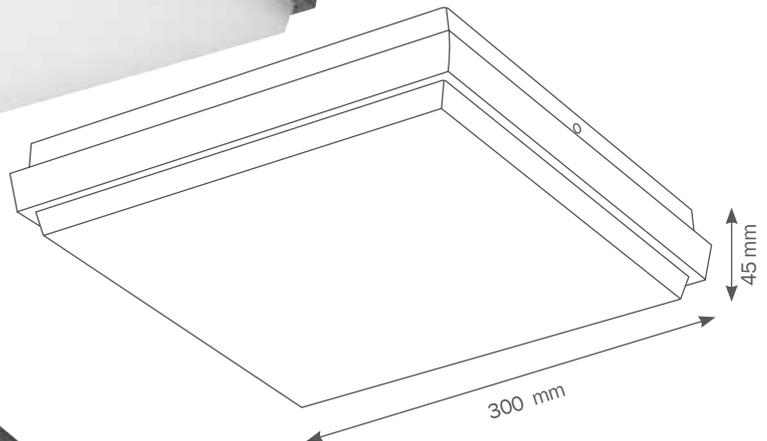


 Wand-/Deckenleuchte
Typ 5061

Typ 5062



Typ 5061



Typ 5060

**Material**

Pulverbeschichtete Wand- und Deckenleuchten in der Farbe Graphit. Diffusor aus Polycarbonat Opal.

**54 Schutzart****Energie**

LED-Modul.

Typ 5060

B×H: 175 mm

Graphit

1×LED 10 W

3000 K, 1220 lm

Typ 5061

B×H 240 mm

Graphit

1×LED 25 W

3000 K, 3240 lm

Typ 5062

B×H: 300 mm

Graphit

1×LED 30 W

3000 K, 3720 lm



 Wandleuchte
Typ 5070

Typ 5070

**Material**

Pulverbeschichtete Leuchte aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Glas.

**65 Schutzart****Energie**

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5070

Graphit

1×E27 max. 20 Watt



Wandleuchte
Typ 5072



**Material**

Pulverbeschichtete Leuchte aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Glas.

**54 Schutzart****Energie**

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5072

Graphit

1×E27 max. 15 Watt



Deckenleuchte
Typ 5068



Material

Leuchten aus pulverbeschichtetem Aluminium-Druckguss mit Glas. Mit Diffusorlinse.



Schutzart



Energie

LED-Modul.

Typ 5068

Graphit
1×LED 6 Watt, 3000 K, 460 lm

Abstrahlwinkel



Typ 5069

Weiß
1×LED 6 Watt, 3000 K, 460 lm

Abstrahlwinkel





Deckenleuchte
Typ 5056

Typ 5055



Typ 5056

**Material**

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss, Diffusor aus Floatglas.

**54 Schutzart****Energie**

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5055

Graphit
1×GU10 7 W

Typ 5056

Graphit
1×GU10 7 W
Ø 95 mm

Typ 5173



Typ 5172



Typ 5174



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Lupenglas.



54

Schutzart



Energie

LED-Modul. Dimmbar und Lichtfarbe einstellbar:



Typ 5172

Abstrahlwinkel  85 °

Graphit

1×LED 10 W, 2700K / 3200K / 4000K

780 lm, CRI 90

NEU

Typ 5173

Abstrahlwinkel  85 °

Schwarz

1×LED 10 W, 2700K / 3200K / 4000K

780 lm, CRI 90

NEU

Typ 5174

Abstrahlwinkel  85 °

weiß

1×LED 10 W, 2700K / 3200K / 4000K

780 lm, CRI 90

NEU

➔ Deckenleuchte
Typ 5172



Typ 5028



Typ 5029



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas.



54 Schutzart



Energie

LED-Modul.

Typ 5028

Graphit
1×LED 7 W
3000 K, 770 lm

Typ 5029

Weiß
1×LED 7 W
3000 K, 770 lm

Abstrahlwinkel



110°





Deckenleuchte
Typ 5028



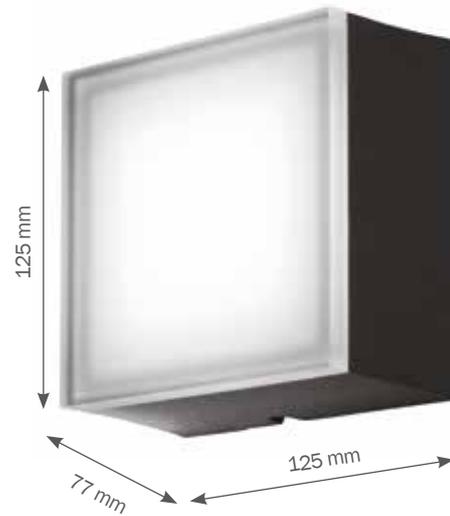


 Wand- /Deckenleuchte
Typ 1420LED

Typ 1420LED



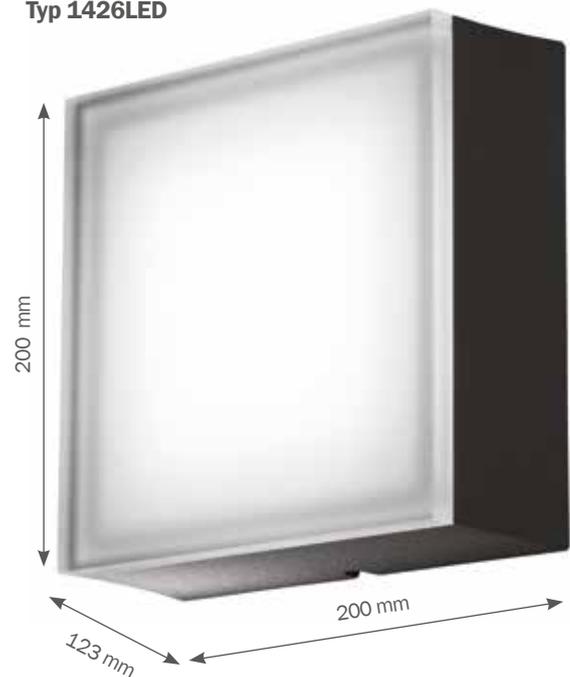
Typ 1425LED



Typ 1421LED



Typ 1426LED

**Material**

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss, Diffusor aus Opalglas.

**Schutzart**

1420LED & 1421LED: IP65

1425LED & 1426LED: IP67

Typ 1420LED

Graphit

1×LED 14,5 W

3000 K, 1850 lm, CRI 90

Ø: 130 mm

Typ 1421LED

Graphit

1×LED 22,4 W

3000 K, 2800 lm, CRI 90

Ø: 205 mm

Typ 1425LED

Graphit

1×LED 10 W

3000 K, 1300 lm, CRI 90

125×125 mm

Typ 1426LED

Graphit

1×LED 21 W

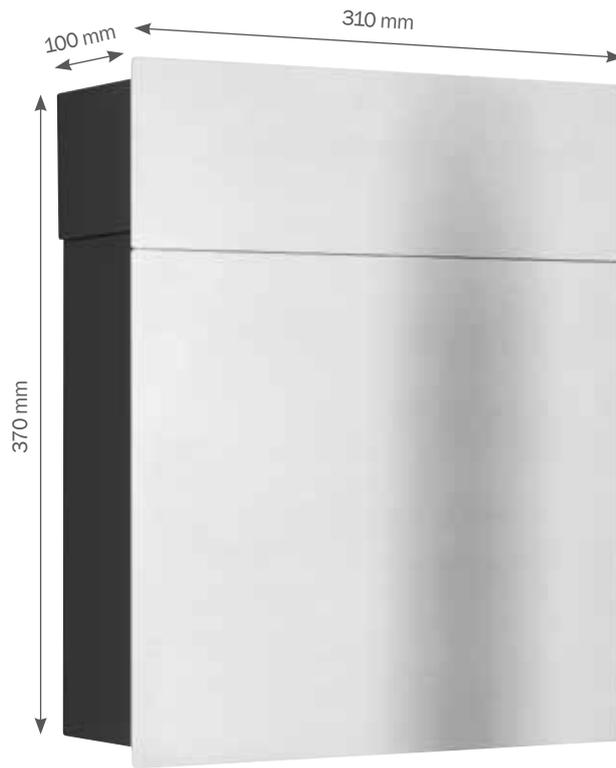
3000 K, 2920 lm, CRI 90

200×200 mm

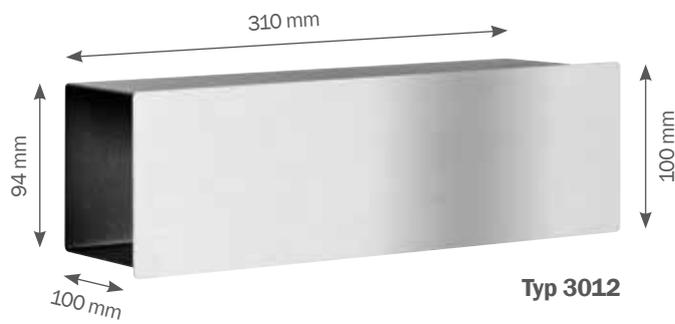
Abstrahlwinkel



120°



Typ 3010



Typ 3012



Material

Sichtblende aus gebürstetem Edelstahl, pulverbeschichteter Korpus in der Farbe Schwarz (RAL 9005). Mit Entnahmesicherung.

Typ 3010

Edelstahl/Schwarz

Typ 3012

Edelstahl/Schwarz

➤ Briefkasten
Typ 3010 und
Zeitungsfach
Typ 3012

➤ Seite 17
Wandleuchte
Typ 048





25

Seite 20
Wandleuchte
Typ 046



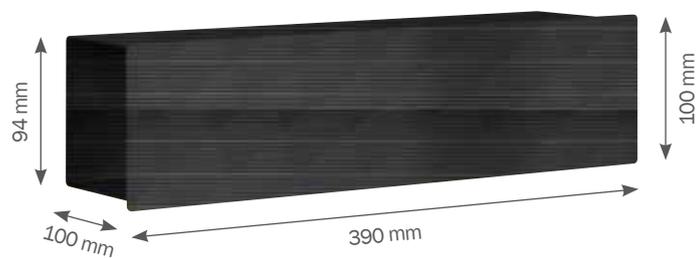
Briefkasten
Typ 3020
Zeitungsfach
Typ 3022



Typ 3020



Typ 3022

**Material**

Sichtblende aus gebürstetem Edelstahl, pulverbeschichteter Korpus in der Farbe Schwarz (RAL 9005). Mit Entnahmesicherung.

Typ 3020

Edelstahl/Schwarz

Typ 3022

Edelstahl/Schwarz



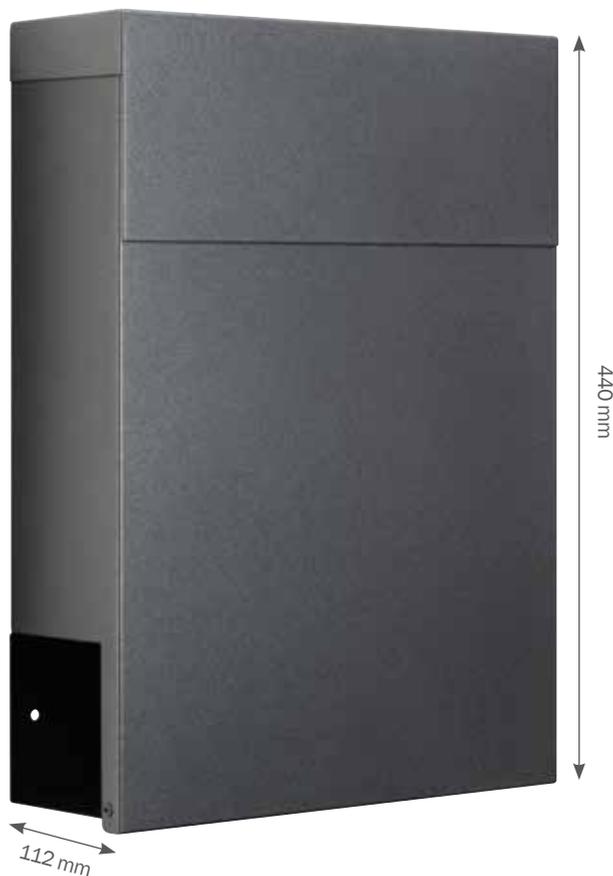
Typ 3039



Material

Sichtblende und Korpus pulverbeschichtet Graphit (DB 703). Mit Entnahmesicherung und integriertem Zeitungsfach.

Typ 3030



Typ 3037



Material

Sichtblende bei Typ 3037 aus gebürstetem Edelstahl, pulverbeschichteter Korpus. Mit Entnahmesicherung und integriertem Zeitungsfach.

Typ 3030

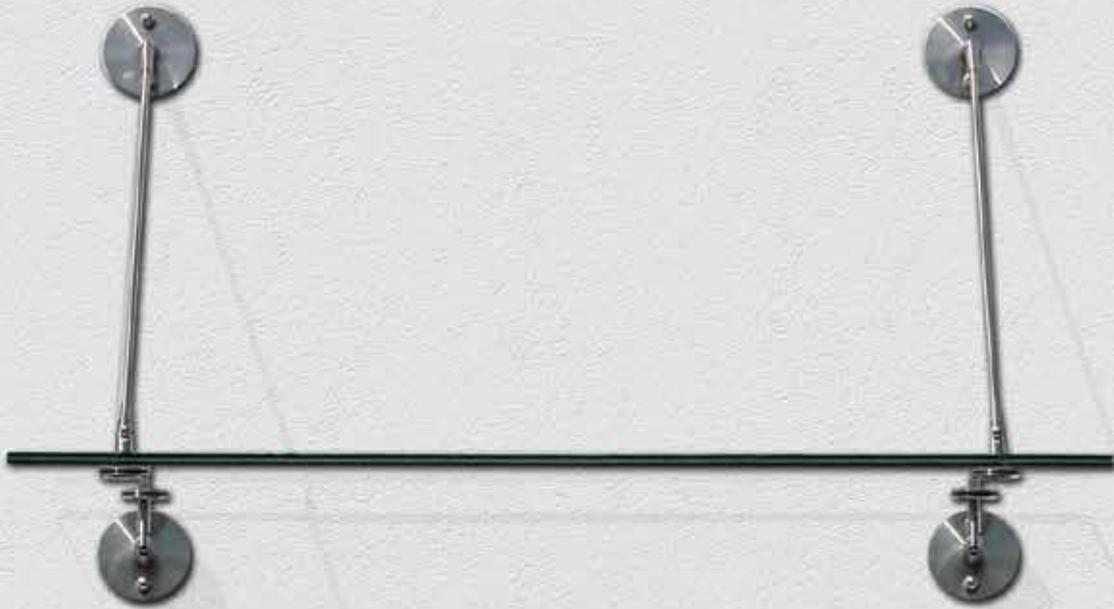
Graphit (DB 703)

Typ 3037

Graphit (DB 703/Edelstahl)

Typ 3039

Graphit (DB 703)



Seite 46
Wandleuchte
Typ 5025



Briefkasten
Typ 3037



Material

Steckdosenäulen aus hochwertigem Edelstahl.



44 Schutzart

Typ 017

Graphit (DB 703)
2×Steckdosen
aus Polycarbonat

Typ 016

Graphit (DB 703)
3×Steckdosen aus Polycarbonat
Mit abgeschrägtem Dach

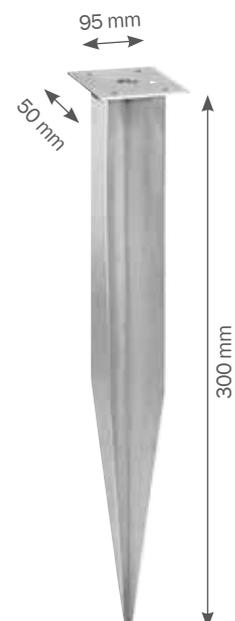
Typ 019

Edelstahl
2×Steckdosen
aus Polycarbonat

Typ 097E

Edelstahl
1 Bohrung mit
18 mm zur Kabeleinführung

Typ 097E



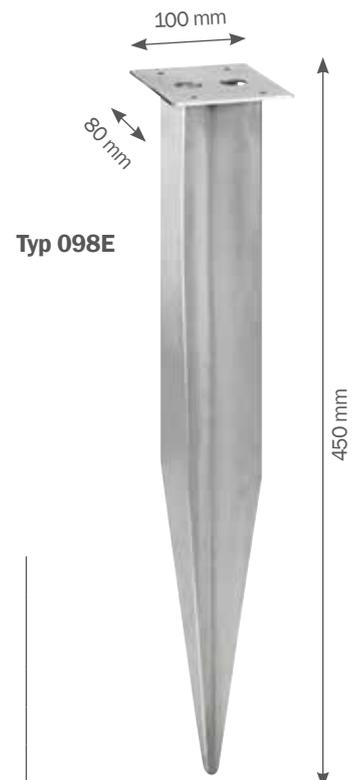
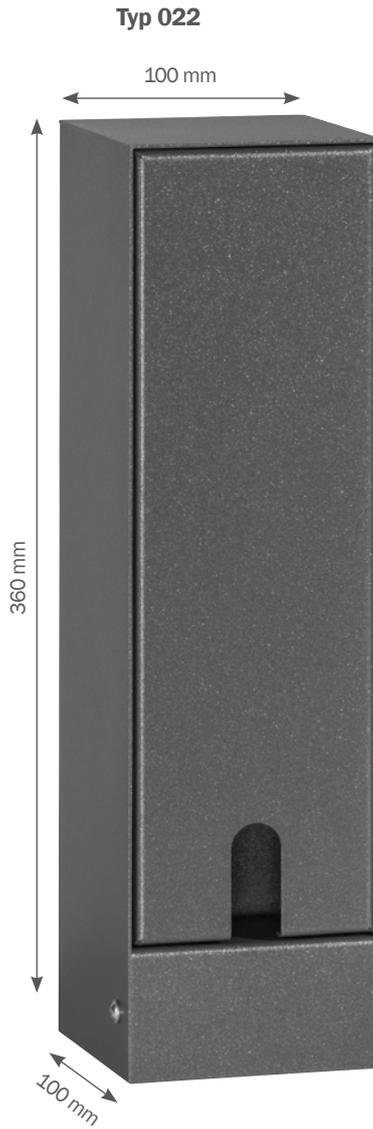


 Steckdosenäule
Typ 016



 Steckdosensäule
Typ 020





Material

Steckdosensäulen aus hochwertigem Edelstahl.



Schutzart

Typ 020

Edelstahl
2x Steckdosen
aus Edelstahl

Typ 022

Edelstahl/Aluminium
2x Steckdosen aus Polycarbonat
Farbe: Graphit (DB703)

Typ 098E

Edelstahl
2x Bohrungen mit 18 mm
zur Kabeleinführung

NEU

Typ 5005



Material

Pulverbeschichtete Leuchte aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Anschlusskabel 3,0m lang mit Schutzkontaktstecker vormontiert.



Schutzart



Energie

LED-Modul.

Typ 5005

Graphit

1×LED 15 W

3000 K, 1480 lm, CRI 90

Abstrahlwinkel



25°



 Bodenleuchte
Typ 5005



 Erdspeißstrahler
Typ 5131



Typ 5131

**Material**

Pulverbeschichtete Leuchte aus Aluminium-Druckguss. Anschlusskabel 3,0m lang mit Schutzkontaktstecker vormontiert. Abstrahlwinkel einstellbar.

**Schutzart****Energie**

LED-Modul.

Typ 5131 Abstrahlwinkel  15° - 50°
 Graphit
 1×LED 8 W, 3000 K
 503-606 lm, CRI 90




Erdspießstrahler
Typ 5018

Typ 5018



Typ 0216

Typ 0216

Schwarz
 Großer Erdspieß zu Typ 5014
 und zu Typ 5018

Typ 5019



Typ 5018 Abstrahlwinkel  38°
 Schwarz
 1×LED 6 W, 3000 K, 860 lm
 Erdspießstrahler

Typ 5019 Abstrahlwinkel  38°
 Schwarz
 1×LED 6 W, 3000 K, 860 lm
 Wandstrahler



Typ 5014



Typ 5013

i Material
 Leuchten aus pulverbeschichtetem Aluminium-Druckguss, Diffusoren aus Floatglas, Die Anschlusskabel der Erdspießstrahler sind mit Schutzkontaktstecker versehen und 3,0m lang.

IP Schutzart
 Typ 5014 & 5018: IP65
 Typ 5012, 5013 & 5019: IP54

Energie
 LED-Modul.



Typ 5012

Typ 5014 Abstrahlwinkel 38°
 Schwarz
 1×LED 15 W, 3000 K, 1680 lm
 Erdspießstrahler

Typ 5013 Abstrahlwinkel 38°
 Schwarz
 1×LED 15 W, 3000 K, 1680 lm
 Wandstrahler

Typ 5012 Abstrahlwinkel 38°
 Schwarz
 1×LED 15 W, 3000 K, 1680 lm
 Wandstabstrahler



Erdspießstrahler
Typ 5118

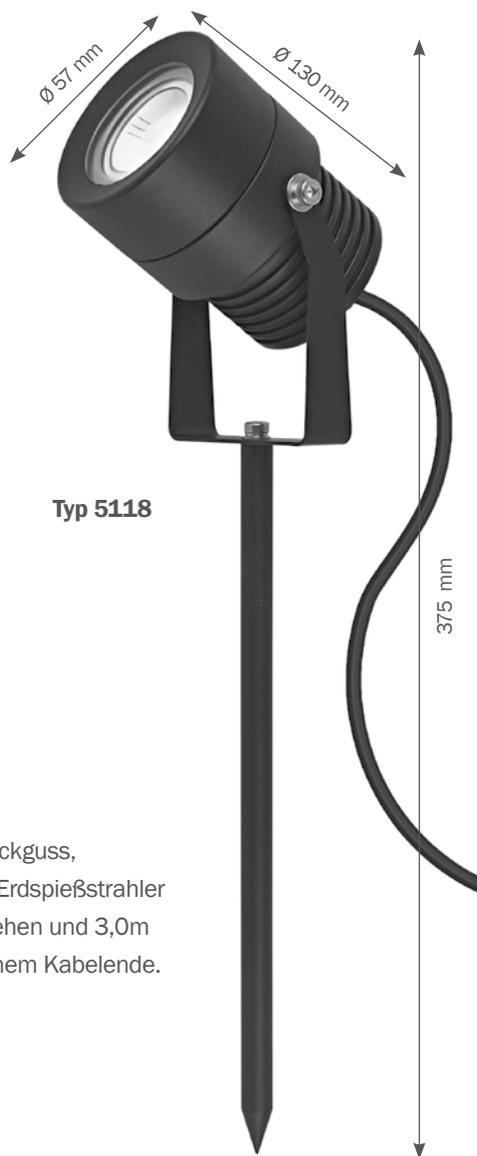
Typ 5119



Typ 0216



Typ 5017



Typ 5118



Material

Leuchten aus pulverbeschichtetem Aluminium-Druckguss, Diffusoren aus Floatglas, Das Anschlusskabel von Erdspießstrahler Typ 5118 ist mit einem Schutzkontaktstecker versehen und 3,0m lang. Typ 5017 hat ein 2,0m langes Kabel mit offenem Kabelende.



Schutzart

Typ 5017: IP65, Typ 5118: IP65, Typ 5119: IP54



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5017

Edelstahl/Schwarz
1×GU10 35 W
Erdspießstrahler

Typ 5118

Schwarz
1×GU10 35 W
Erdspießstrahler

Typ 5119

Schwarz
1×GU10 35 W
Wandstrahler

Typ 0216

Schwarz
Großer Erdspieß zu
zu Typ 5017 und Typ 5118

NEU

NEU



Typ 1446LED



Typ 0215

Strahler
Typ 1446LED

i **Material**

Eloxierte Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Mit 1 Meter Kabelzuleitung. Strahlergehäuse ist 300° Schwenkbar.

IP 67 **Schutzart**

Energie

LED-Modul, Spannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz.

Typ 1445LED

Graphit
1×LED 5 W
3000 K, 400 lm

Abstrahlwinkel



Typ 1446LED

Graphit
1×LED 5 W
3000 K, 400 lm



+ **Zubehör (siehe S. 12-13)**

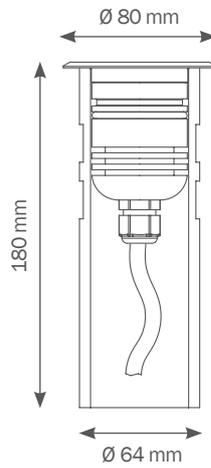
Typ 0152 Verbindungsmuffe/Kabelverbinder IP 68

Typ 0215 Erdspieß, Einbautiefe ca. 143 mm





Typ 1466LED



i **Material**

Eloxierte Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Floatglas. Bei Typ 1465LED bis Typ 1467LED: Diffusor aus Polycarbonat Opal. Nicht mit einem Fahrzeug überrollbar. Inklusive Bodeneinbauhülse.

IP 67 **Schutzart**

Energie

LED-Modul, Spannung: 220 – 240 V, 50/60 Hz.



Typ 1461LED

Graphit
1×LED 5 W
3000 K, 400 lm

Abstrahlwinkel



Typ 1465LED

Graphit
1×LED 5 W
3000 K, 400 lm



Typ 1466LED

Graphit
1×LED 5 W
3000 K, 400 lm



Typ 1467LED

Graphit
1×LED 5 W
3000 K, 400 lm



+ **Zubehör (siehe S. 12-13)**

Typ 0152 Verbindungsmuffe/Kabelverbinder IP 68

+ Einbaustrahler Typ 1461LED



+ Einbaustrahler Typ 1465LED



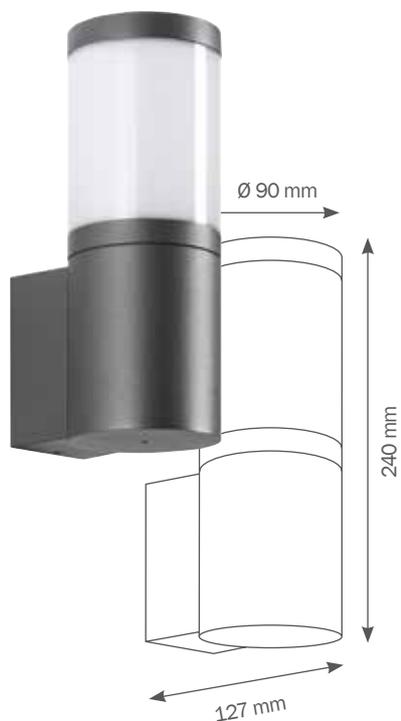
+ Einbaustrahler Typ 1466LED



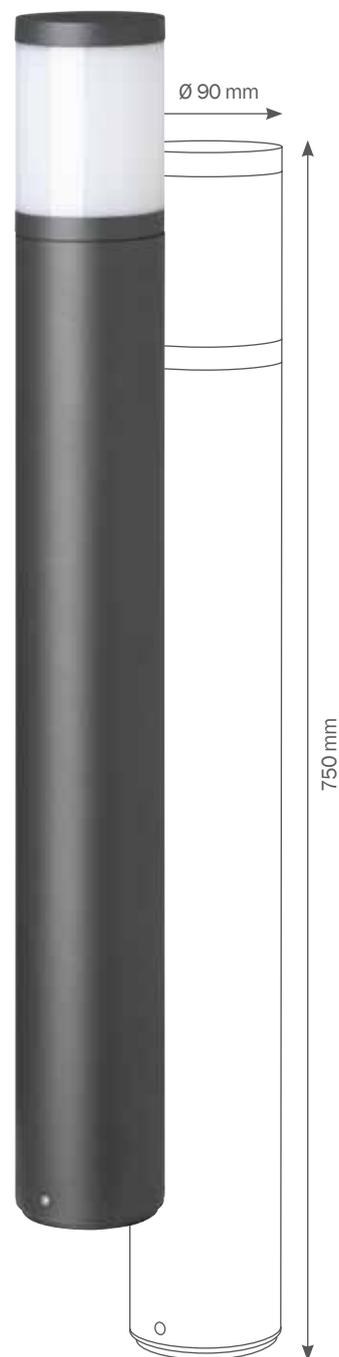
+ Einbaustrahler Typ 1467LED



Typ 5058



Typ 5059



Typ 5057



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Polycarbonat.



54

Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5058

Graphit
1×E27 15 W

Typ 5057

Graphit
1×E27 15 W
Höhe 350 mm

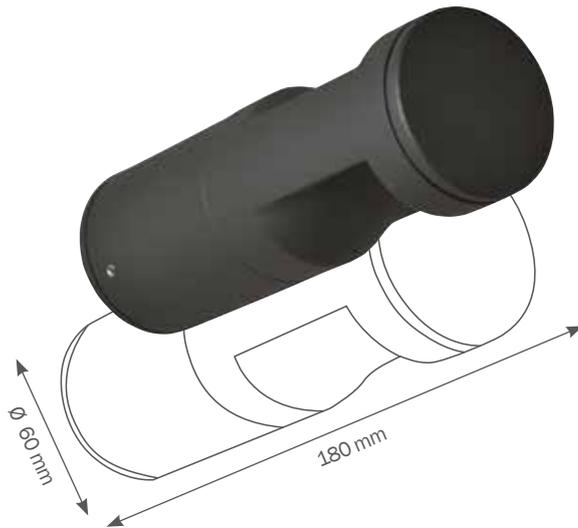
Typ 5059

Graphit
1×E27 15 W
Höhe 750 mm



 Wandleuchte
Typ 5058

Typ 1400LED



Ø 60 mm



600 mm



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Polycarbonat Opal.



65

Schutzart



Energie

LED-Modul.

Typ 1400LED

Graphit

1×LED 6 W, 3000 K, 600 lm, CRI 90

Höhe 180 mm

Abstrahlwinkel

Typ 1401LED

Graphit

1×LED 6 W, 3000 K, 600 lm, CRI 90

Höhe 400 mm



Typ 1402LED

Graphit

1×LED 6 W, 3000 K, 600 lm, CRI 90

Höhe 600 mm

Ø 60 mm



400 mm

Typ 1401LED



Typ 1402LED



Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0211 Montagekit zum Eingraben,
Einbautiefe ca. 200 mm



Wand-/Sockelleuchte
Typ 1400LED



Standleuchte
Typ 1401LED



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Polycarbonat.



65 Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 1265

Graphit
1×E27 23 W
Höhe 350 mm

Typ 1266

Graphit
1×E27 23 W
Höhe 670 mm

Typ 1267

Graphit
1×E27 23 W
Höhe 920 mm



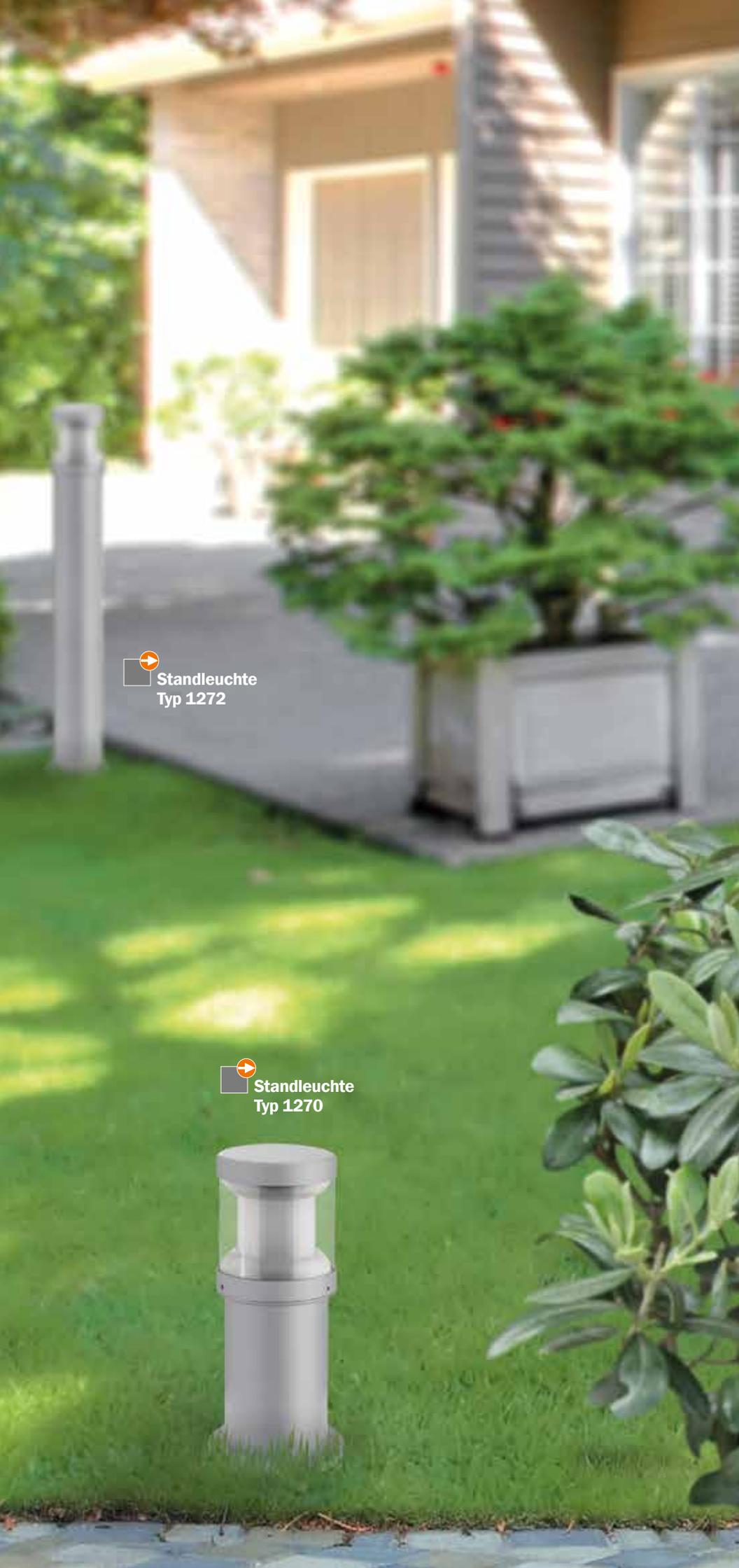
Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0203 Ankerbolzen zum Einbetonieren, Einbautiefe ca. 130 mm

Typ 0204 Montagekit zum Eingraben, Einbautiefe ca. 470 mm



 Standleuchte
Typ 1265

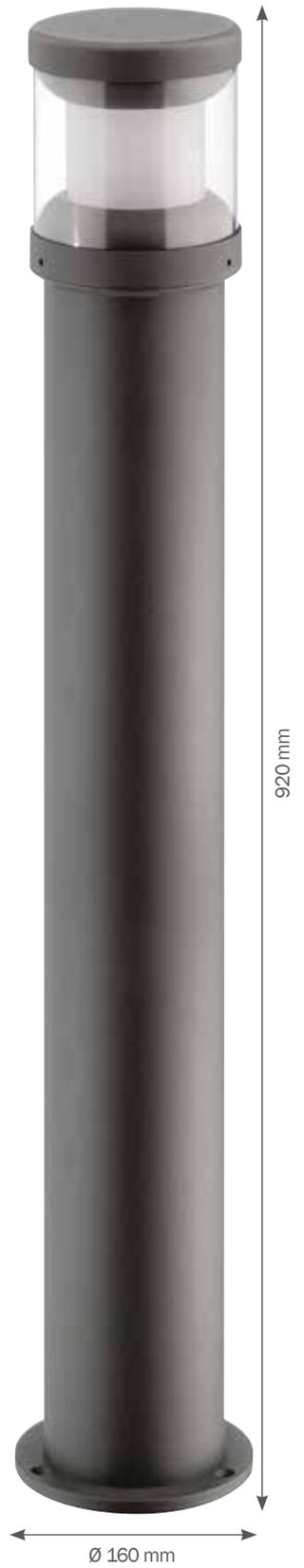


➔ Standleuchte
Typ 1272

➔ Standleuchte
Typ 1270

Typ 1262

Ø 138 mm



Typ 1271



Typ 1270



Typ 1260
Graphit
1×E27 23 W
Höhe 350 mm

Typ 1261
Graphit
1×E27 23 W
Höhe 670 mm

Typ 1262
Graphit
1×E27 23 W
Höhe 920 mm

Typ 1270
Hellgrau
1×E27 23 W
Höhe 350 mm

Typ 1271
Hellgrau
1×E27 23 W
Höhe 670 mm

Typ 1272
Hellgrau
1×E27 23 W
Höhe 920 mm

i Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Polycarbonat.

IP 65 Schutzart

! Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

+

Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0203 Ankerbolzen zum Einbetonieren, Einbautiefe ca. 130 mm

Typ 0204 Montagekit zum Eingraben, Einbautiefe ca. 470 mm



i **Material**

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Polycarbonat.

44 IP **Schutzart**

Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 1040	Typ 1041	Typ 1042
Graphit	Graphit	Graphit
1×E27 100 W	1×E27 100 W	1×E27 100 W
Höhe 450 mm	Höhe 750 mm	Höhe 1000 mm

+ **Zubehör (siehe S. 12-13)**
Typ 0203 Ankerbolzen zum Einbetonieren, Einbautiefe ca. 130 mm
Typ 0204 Montagekit zum Eingraben, Einbautiefe ca. 470 mm



Standleuchte
Typ 1042



 Standleuchte
Typ 1242



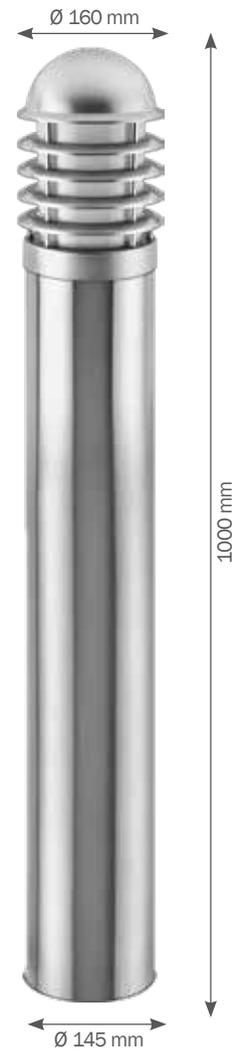
Typ 1240



Typ 1242



Typ 1241

**Material**

Leuchten aus **Edelstahl AISI 316L (seewasserbeständiges V4A)**.
Diffusor aus Polycarbonat Opal.

**Schutzart****Energie**

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

**Zubehör (siehe S. 12-13)**

Typ 0201 Ankerbolzen zum Einbetonieren, Einbautiefe ca. 125 mm

Typ 0202 Montagekit zum Eingraben, Einbautiefe ca. 470 mm

Typ 1240

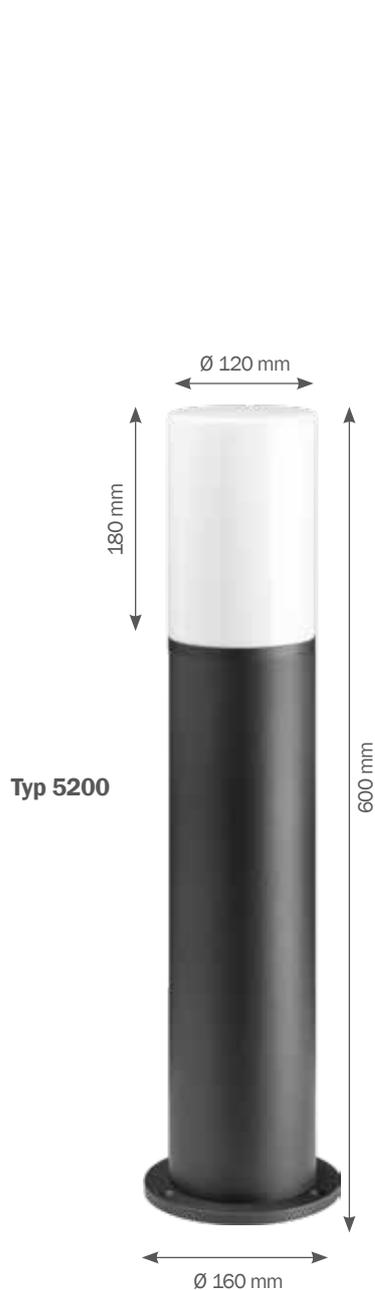
Edelstahl
1×E27 75 W
Höhe 450 mm

Typ 1242

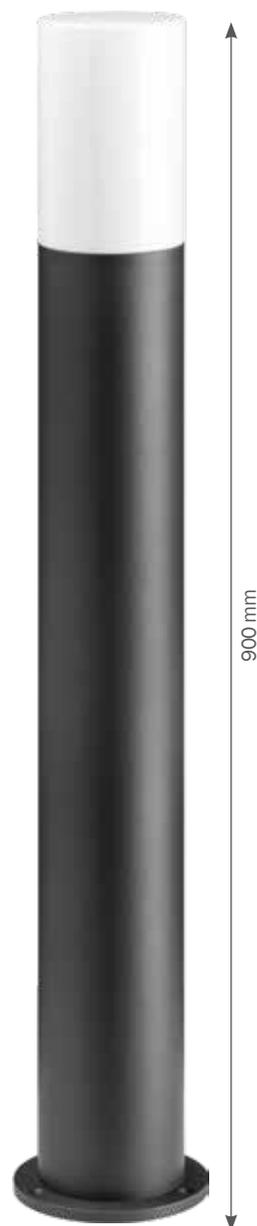
Edelstahl
1×E27 75 W
Höhe 750 mm

Typ 1241

Edelstahl
1×E27 75 W
Höhe 1000 mm



Typ 5201



i **Material**

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Opalglas.

IP
44 **Schutzart**

! **Energie**

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 5200

Graphit
1×E27 23 W
Höhe 600 mm

NEU

Typ 5201

Graphit
1×E27 23 W
Höhe 900 mm

NEU

+ **Zubehör (siehe S. 12-13)**

Typ 0203 Ankerbolzen zum Einbetonieren, Einbautiefe ca. 130 mm

Typ 0204 Montagekit zum Eingraben, Einbautiefe ca. 470 mm

Typ TYP95 Ersatzglas



➔ Standleuchte
Typ 5201



 Standleuchte
Typ 1311



Typ 1311



Typ 1255



Typ 1256

i **Material**
 Typ 1255, Typ 1256 und Typ 1257 aus **Edelstahl AISI 316L (seewasserbeständiges V4A)**, Typ 1310, Typ 1311 und Typ 1312 aus pulverbeschichteterm Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Polycarbonat.

IP 65 **Schutzart**

? **Energie**
 Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 1255
 Edelstahl
 1×E27 23 W
 Höhe 450 mm

Typ 1256
 Edelstahl
 1×E27 23 W
 Höhe 750 mm

Typ 1257
 Edelstahl
 1×E27 23 W
 Höhe 1000 mm

Typ 1310
 Graphit
 1×E27 23 W
 Höhe 450 mm

Typ 1311
 Graphit
 1×E27 23 W
 Höhe 750 mm

Typ 1312
 Graphit
 1×E27 23 W
 Höhe 1000 mm

+ **Zubehör (siehe S. 12-13)**

Typ 0201 Ankerbolzen zum Einbetonieren, Einbautiefe ca. 125 mm

Typ 0202 Montagekit zum Eingraben, Einbautiefe ca. 470 mm



Material

Pulverbeschichteter Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Polycarbonat.



44 Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 1026

Schwarz
1×E27 100W
Höhe 450 mm

Typ 1029

Weiß
1×E27 100 W
Höhe 450 mm

Typ 1032

Hellgrau
1×E27 100 W
Höhe 450 mm

Typ 1034

Schwarz
1×E27 100 W
Höhe 750 mm

Typ 1035

Weiß
1×E27 100W
Höhe 750 mm

Typ 1036

Hellgrau
1×E27 100 W
Höhe 750 mm

Typ 1027

Schwarz
1×E27 100 W
Höhe 1000 mm

Typ 1030

Weiß
1×E27 100 W
Höhe 1000 mm

Typ 1033

Hellgrau
1×E27 100 W
Höhe 1000 mm



Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0203 Ankerbolzen zum Einbetonieren, Einbautiefe ca. 130 mm

Typ 0204 Montagekit zum Eingraben, Einbautiefe ca. 470 mm

Typ 1030

Ø 130 mm



1000 mm

Ø 160 mm



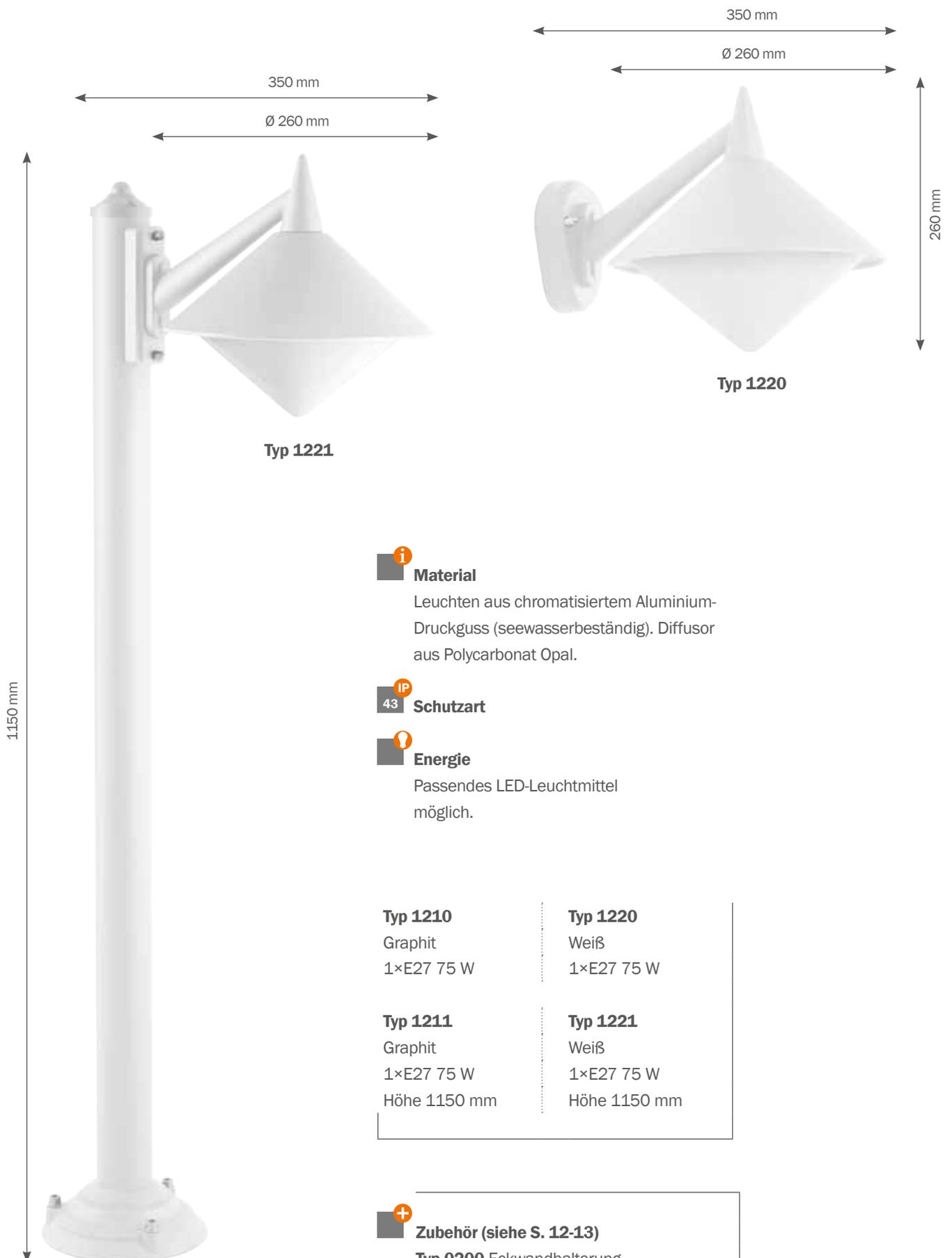
Standleuchte
Typ 1030



 Wandleuchte
Typ 1210



 Standleuchte
Typ 1211



Typ 1221

Typ 1220

**Material**

Leuchten aus chromatisiertem Aluminium-Druckguss (seewasserbeständig). Diffusor aus Polycarbonat Opal.

**43 Schutzart****Energie**

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 1210

Graphit
1×E27 75 W

Typ 1220

Weiß
1×E27 75 W

Typ 1211

Graphit
1×E27 75 W
Höhe 1150 mm

Typ 1221

Weiß
1×E27 75 W
Höhe 1150 mm

**Zubehör (siehe S. 12-13)**

Typ 0200 Eckwandhalterung



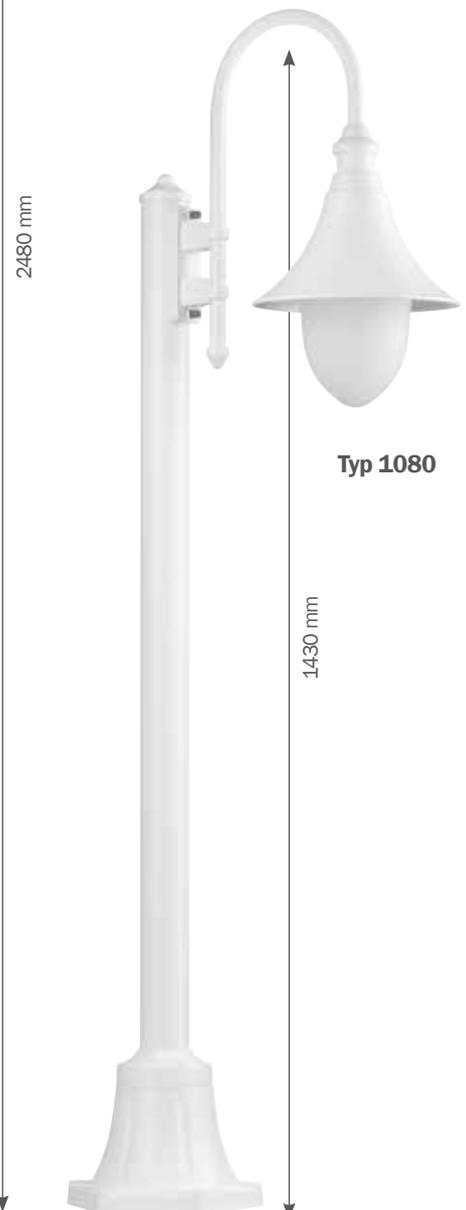
 Wandleuchte
Typ 1078



Typ 1075



Typ 1077



Typ 1080

i **Material**
 Pulverbeschichteter Leuchten aus Aluminium-Druckguss.
 Diffusor aus Opalglas.

IP
 43 **Schutzart**

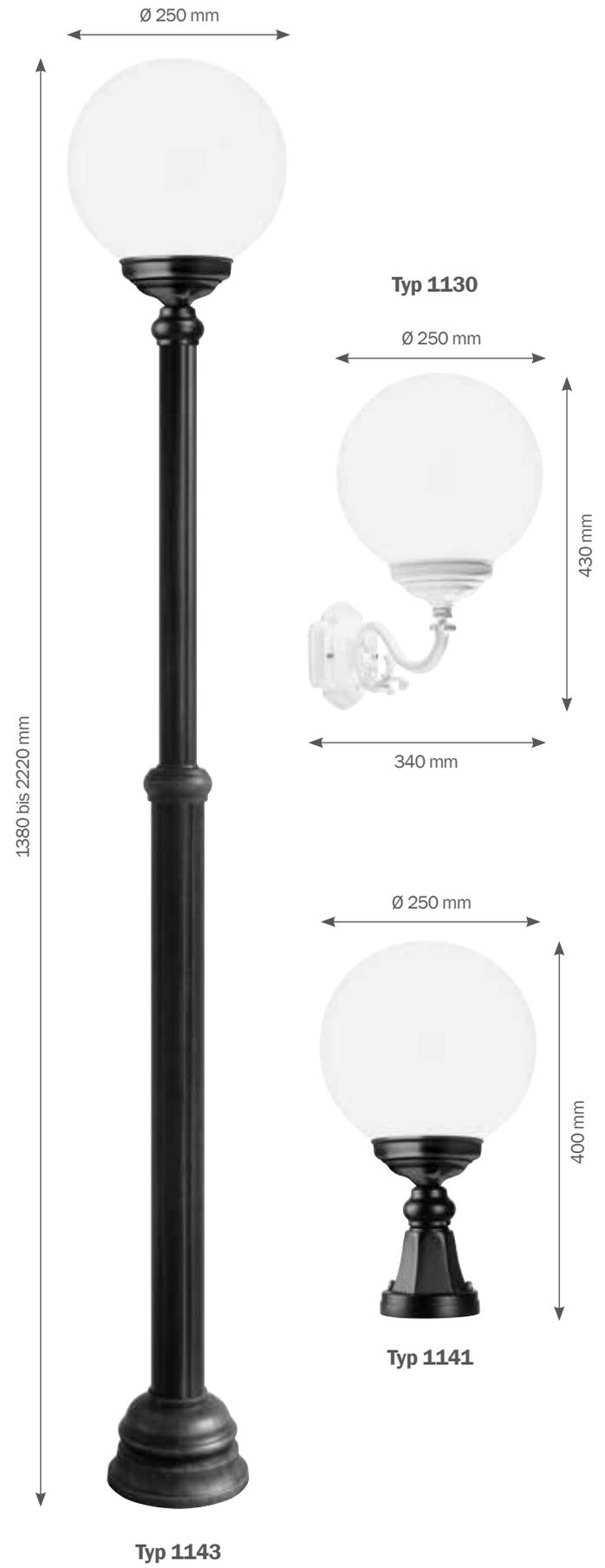
! **Energie**
 Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

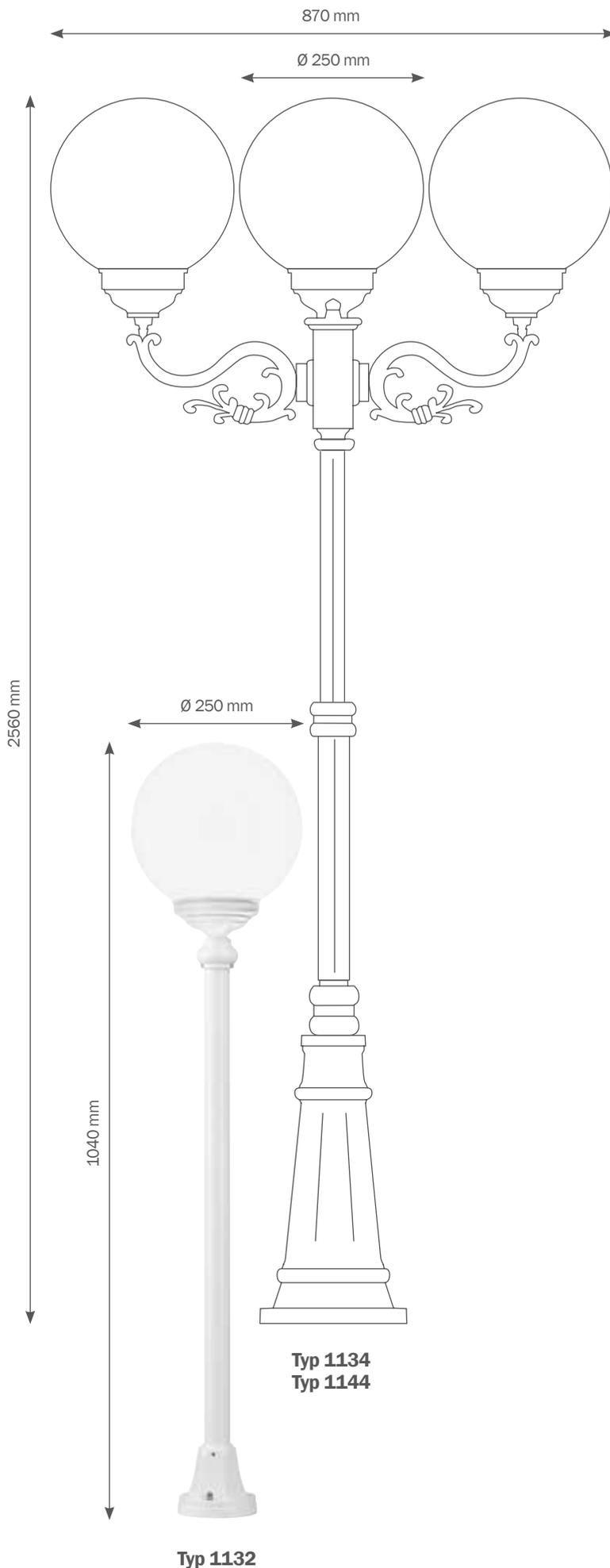
Typ 1075 Schwarz 1×E27 100 W Wandleuchte	Typ 1079 Weiß 1×E27 100 W Wandleuchte	Typ 1078 Schwarz/Silber/Kupfer 1×E27 100 W Wandleuchte
Typ 1076 Schwarz 1×E27 100 W Höhe 1430 mm	Typ 1080 Weiß 1×E27 100 W Höhe 1430 mm	
Typ 1077 Schwarz 2×E27 100 W Höhe 2480 mm	Typ 1081 Weiß 2×E27 100 W Höhe 2480 mm	

+ **Zubehör (siehe S. 12-13)**
Typ 0201TYP44 Ersatzglas
Typ 0200 Eckwandhalterung
Typ 0207 Ankerbolzen zum Einbetonieren,
 Einbautiefe ca. 165 mm



➔ **Standleuchte
Typ 1144**



**Material**

Pulverbeschichteter Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Acrylglas Opal.

**Schutzart****Energie**

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 1130

Weiß
1×E27 75 W

Typ 1131

Weiß
1×E27 75 W
Höhe 400 mm

Typ 1132

Weiß
1×E27 75 W
Höhe 1040 mm

Typ 1133

Weiß
1×E27 75 W
Höhe 1380 bis
2220 mm

Typ 1134

Weiß
3×E27 75 W
Höhe 2560 mm

Typ 1140

Schwarz
1×E27 75 W

Typ 1141

Schwarz
1×E27 75 W
Höhe 400 mm

Typ 1142

Schwarz
1×E27 75 W
Höhe 1040 mm

Typ 1143

Schwarz
1×E27 75 W
Höhe 1380 bis
2220 mm

Typ 1144

Schwarz
3×E27 75 W
Höhe 2560 mm

**Zubehör (siehe S. 12-13)**

Typ 0200 Eckwandhalterung

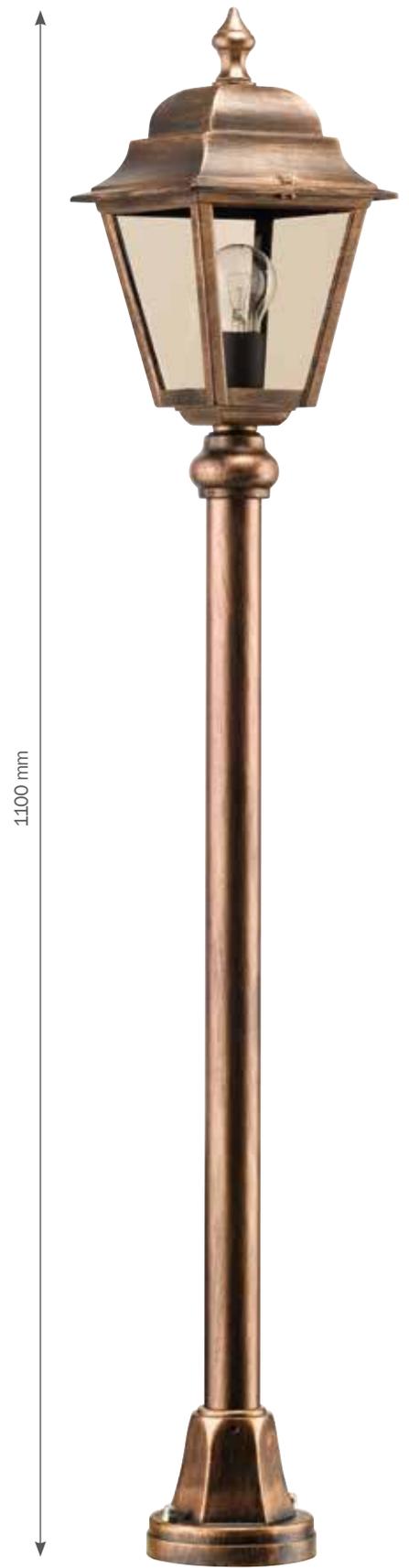
Typ 0208 Ankerbolzen zum Einbetonieren,
Einbautiefe ca. 165 mm
(nur für Typ 1133 und Typ 1143)

Typ 0210 Ankerbolzen zum Einbetonieren,
Einbautiefe ca. 160 mm
(nur für Typ 1134 und Typ 1144)



Wandeuchte
Typ 1183

Typ 1186



1100 mm



Material

Pulverbeschichteter Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Glas.



43 Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 1183

Schwarz/Kupfer, stehend
1×E27 60 W

Typ 1185

Schwarz/Kupfer
1×E27 60 W
Höhe 490 mm

Typ 1184

Schwarz/Kupfer, hängend
1×E27 60 W

Typ 1186

Schwarz/Kupfer
1×E27 60 W
Höhe 1100 mm



Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0201020 Ersatzglas (4er Set), Typ 0200 Eckwandhalterung



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss.
Diffusor aus Opalglas.



43 Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 1150

Schwarz/Silber, stehend
1×E27 100 W

Typ 1151

Schwarz/Silber, hängend
1×E27 100 W

Typ 1156

Schwarz/Silber
1×E27 100 W
Höhe 540 mm

Typ 1152

Schwarz/Silber
1×E27 100 W
Höhe 1190 mm



Typ 1156



Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0201TYP44 Ersatzglas, **Typ 0200** Eckwandhalterung



Typ 1152



Wandleuchte
Typ 1150

Typ 1153



Typ 1154



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss.
Diffusor aus Opalglas.



43 Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 1153

Schwarz/Silber/Kupfer, stehend
1×E27 100 W

Typ 1154

Schwarz/Silber/Kupfer, hängend
1×E27 100 W

Typ 1157

Schwarz/Silber/Kupfer
1×E27 100 W
Höhe 540 mm

Typ 1155

Schwarz/Silber/Kupfer
1×E27 100 W
Höhe 1190 mm



Typ 1157



Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0201TYP44 Ersatzglas, Typ 0200 Eckwandhalterung





Typ 1110

450 mm

220 mm

280 mm



Typ 1111

450 mm

220 mm

280 mm



Typ 1112

530 mm

220 mm



Typ 1113

1160 mm

220 mm

Typ 1110

Schwarz/Silber, stehend
1×E27 100 W

Typ 1111

Schwarz/Silber, hängend
1×E27 100 W

Typ 1112

Schwarz/Silber
1×E27 100 W
Höhe 530 mm

Typ 1113

Schwarz/Silber
1×E27 100 W
Höhe 1160 mm



Material

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Glas.



43

Schutzart



Energie

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.



Zubehör (siehe S. 12-13)

Typ 0201004 Ersatzglas (6er Set)

Typ 0200 Eckwandhalterung



➔ Wandleuchte
Typ 1111



➔ Standleuchte
Typ 1113





 Wandleuchte
Typ 1121

Typ 1120



Typ 1121



450 mm

220 mm

280 mm

1160 mm

Typ 1122



530 mm

220 mm

Typ 1123



220 mm

Typ 1120

Schwarz/Kupfer, stehend
1×E27 100 W

Typ 1121

Schwarz/Kupfer, hängend
1×E27 100 W

Typ 1122

Schwarz/Kupfer
1×E27 100 W
Höhe 530 mm

Typ 1123

Schwarz/Kupfer
1×E27 100 W
Höhe 1160 mm

**Material**

Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Glas.



43

Schutzart**Energie**

Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

**Zubehör (siehe S. 12-13)**

Typ 0201004 Ersatzglas (6er Set)

Typ 0200 Eckwandhalterung



Wandleuchte
Typ 1160



- i** **Material**
Pulverbeschichtete Leuchten aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Polycarbonat.
- IP 44** **Schutzart**
- i** **Energie**
Passendes LED-Leuchtmittel möglich.

Typ 1160
Schwarz/Kupfer
1×E27 100 W

Typ 1165
Schwarz/Kupfer
1×E27 100 W



 Tischleuchte
Typ 5140



Material

Pulverbeschichteter Tischleuchte aus Aluminium-Druckguss. Diffusor aus Polycarbonat. Das Licht wird nach oben (weniger) und nach unten (mehr) abgegeben.



Schutzart



Energie/Stromversorgung

LED-Modul. Dimmbar und Lichtfarbe einstellbar: Akku mit Betriebsdauer von bis zu 7 Stunden. Ladestation im Lieferumfang enthalten.

2700K

3200K

4000K

Typ 5140

Schwarz

LED 3 W, 260 lm

NEU

Typ 5141

Weiß

LED 3 W, 260 lm

NEU

Schutzarten/AGB

IP 43

Geschützt gegen Fremdkörper ab 1 mm Durchmesser und fallendes Sprühwasser bis 60° gegen die Senkrechte.

IP 44

Geschützt gegen Fremdkörper ab 1 mm Durchmesser und allseitiges Spritzwasser.

IP 54

Geschützt gegen Staub und allseitiges Spritzwasser.

IP 65

Staubdicht und geschützt gegen Strahlwasser (Düse) aus beliebigem Winkel.

IP 66

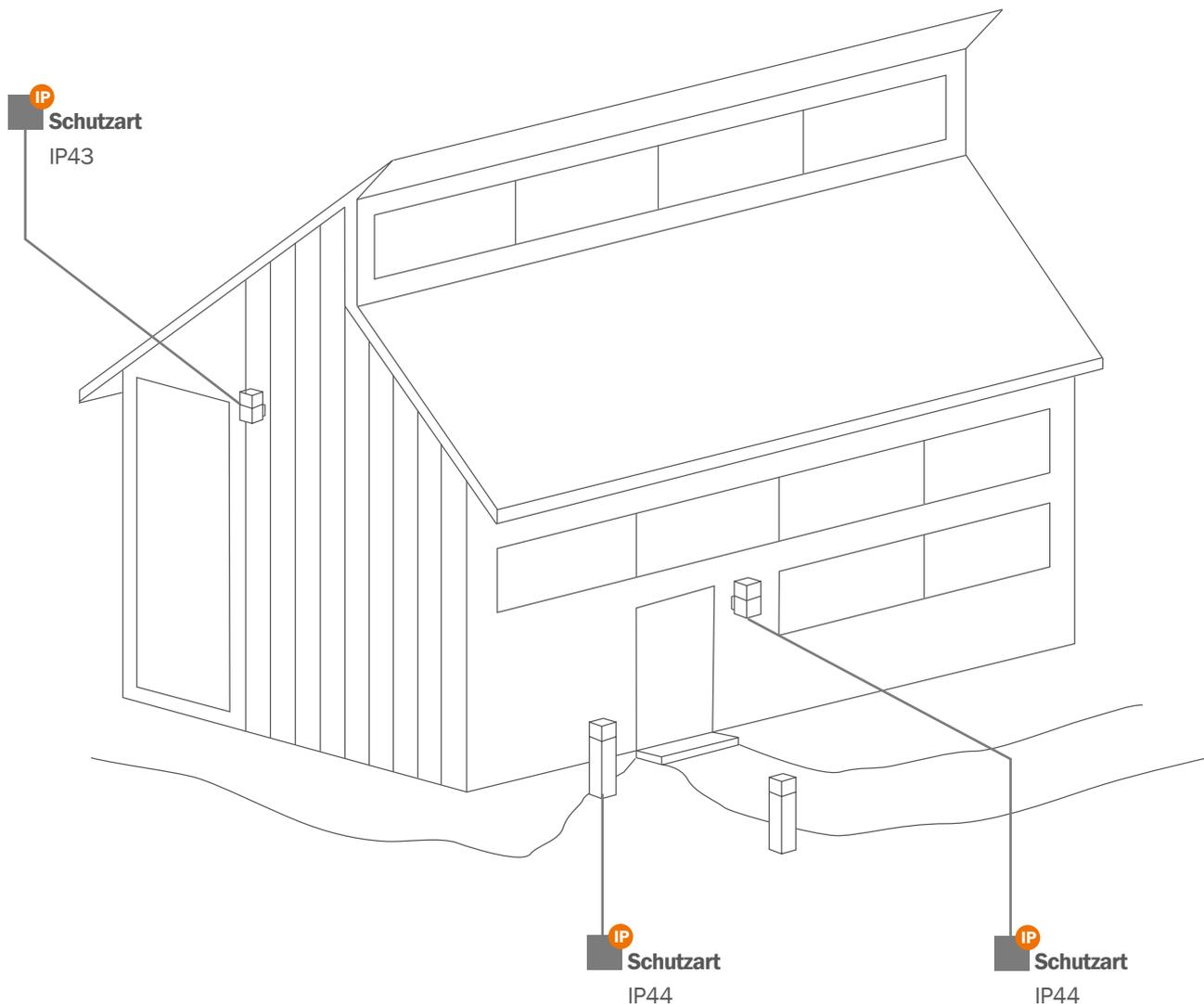
Staubdicht und geschützt gegen starkes Strahlwasser.

IP 67

Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen.

IP 68

Staubdicht und geschützt gegen dauerndes Untertauchen.



Allgemeine Geschäftsbedingungen

Verkauf und Lieferung gemäß unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen, die jederzeit per E-Mail über info@lcd-gmbh.de angefordert oder unter www.lcd-gmbh.de eingesehen werden können.

Abmessungen

Die genauen Abmessungen sind aus den zugehörigen Maßzeichnungen ersichtlich. Geringfügige Abweichungen von Abbildungen oder angegebenen Maßen behalten wir uns vor. Alle Maße sind ca.-Angaben.

Rechtliche Hinweise

Alle Angaben wurden nach bestem Wissen zusammengestellt, Irrtümer vorbehalten. Nachdruck oder sonstige Wiedergabe, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers erlaubt.

Bildnachweis

Der Katalog enthält teilweise urhebergeschütztes Bildmaterial von www.fotolia.de. Die Nutzungs- und Veröffentlichungsrechte dieser Bilder wurden durch den Kauf über www.fotolia.de erworben.



Kontakt

LCD

Licht Creativ Design GmbH

Leystraße 28

57629 Luckenbach

Tel.: 02662/969777-0

Fax: 02662/969777-9

E-Mail: info@lcd-gmbh.de

Web: www.lcd-gmbh.de

