

Einbauleuchten

274



Triton LED



350mA	LED Konverter excl.		
		7,0	3,5
incl.	60°	Alu	25°
Ø: 8 cm Kabel-L: 30 cm incl. Stecker			

silbergrau	111851
LED weiß	111852
LED warmweiß	
79,90 €	
PowerLED	3x 1W
Nur mit 350mA Treiber z.B. 464111, s. Seite 513 zu betreiben!	
Passende Steckerleiste 111850 s. Seite 513.	
Nur für Hohlwandeinbau geeignet!	

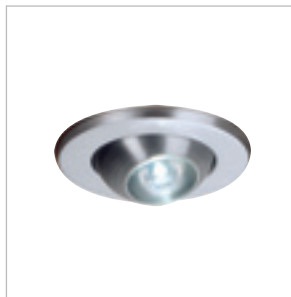
FOCU-LED Eyeball



350mA	LED Konverter excl.		
		6,2	6,5
incl.	90°	15°-30°	
Ø/H: 6,7/5,8 cm Kabel-L: 46,5 cm			

silber metallic/schwarz	
LED weiß	111801
LED warmweiß	111802
39,90 €	
PowerLED	1W
Fokussierbar mit einem Abstrahlwinkel von 15°-30°.	

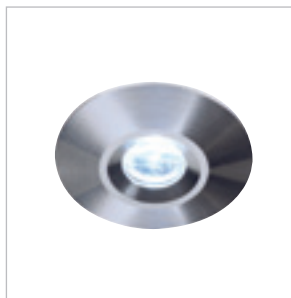
Recess Can LED



350mA	LED Konverter excl.		
		4,3	3,8
incl.	Alu	360°	70°
Blende-Ø/H: 5/4,8 cm Kopf-Ø/H: 5/1,6 cm Kabel-L: 8 cm incl. Stecker			

alu brushed	
LED weiß	111918
LED warmweiß	111919
34,90 €	
PowerLED	1W
Passende Steckerleiste zur Durchverdrahtung (111850) s. Seite 513.	

Simit 20°



350mA	LED Konverter excl.		
		3,5	6,0
incl.	20°	Alu	0,05
Ø/H: 4,5/5,5 cm Kabel-L: 48 cm incl. Stecker			

metal brushed	
LED weiß	111926
LED warmweiß	111929
34,90 €	
PowerLED	1W
Passende Steckerleiste zur Durchverdrahtung (111850) s. Seite 513.	

Simit 20°, schwenkbar



350mA	LED Konverter excl.		
		30°	4,5
incl.	20°	Alu	0,07
Ø/H: 5,3/5,8 cm Kabel-L: 48 cm incl. Stecker			

metal brushed	
LED weiß	111936
LED warmweiß	111939
39,90 €	
PowerLED	1W
Passende Steckerleiste zur Durchverdrahtung 111850 s. Seite 513.	

Hinweis: Bei den auf dieser Seite gezeigten Artikeln ist beim Anschluß mehrerer Leuchten auf Reihenschaltung zu achten!

MR16 RGB LED 30° mit Linse



350mA	LED Konverter excl.	mit Linse	Alu
incl.	GU5,3	30°	0,05

Ø/H: 5/5,2 cm

Hinweis: Der Sockel dient hier nur zu mechanischen Befestigung des Leuchtmittels.

silber/schwarz 550450
49,90 €

3in1 RGB PowerLED 3x 1W

RGB Leuchtmittel steuerbar mit Power LIM 350mA (470523) und Slave (470524), max. 5 Leuchtmittel pro Einheit.



MR16 RGB LED 120° frosted glass



350mA	LED Konverter excl.	frosted Glass	Alu
incl.	GU5,3	120°	0,05

Ø/H: 5/5,2 cm

Hinweis: Der Sockel dient hier nur zu mechanischen Befestigung des Leuchtmittels.

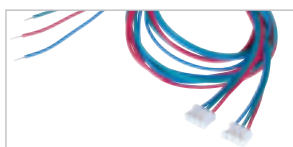
silber/schwarz 550451
49,90 €

3in1 RGB PowerLED 3x 1W

RGB Leuchtmittel steuerbar mit Power LIM 350mA (470523) und Slave (470524), max. 5 Leuchtmittel pro Einheit.



Einspeiser/Rückführer

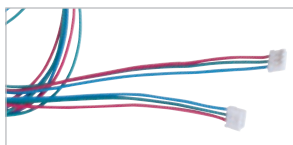


350mA			
L: 50 cm			

2 Stk. 550452
2,98 €

Einspeise- und Rückführleitung für MR16 RGB LED.

Längsverbinder



350mA			
L: 100 cm			

550453
2,98 €

Verbindungskabel zum Verbinden von max. 5 MR16 RGB LED

FOCU-LED Downlight



350mA	LED Konverter excl.		
incl.		15°-30°	0,024

Ø/H: 3/5 cm

silber metallic/schwarz 111811
LED weiß 111812
LED warmweiß 39,90 €

PowerLED 1W

Fokussierbar mit einem Abstrahlwinkel von 15°-30°.

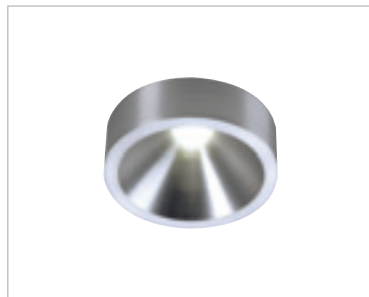


Furniture LED, Round

350mA	LED Konverter excl.			silbergrau	
				LED weiß	111821
				LED warmweiß	111822
		6,7	2,0		79,90 €
incl.	45°			PowerLED	3x 1W
		0,056			
Ø/H: 7,5/1,2 cm				Alu	

Furniture LED ACRYL

350mA	LED Konverter excl.			silbergrau	
				LED weiß	111791
					99,00 €
		6,7	2,0	PowerLED	3x 1W
incl.	45°				
		0,12			
Ø/H: 9,5/2,1 cm				Alu/Acryl	

LED Lightpoint

350mA	LED Konverter excl.			alu natur	
				LED weiß	111841
				LED warmweiß	111842
		3,8	3,0		29,90 €
incl.				PowerLED	1W
			0,05		
Ø/H: 4,2/3,3 cm Kabel L: 25 cm					

Einbauring für PowerLED GX53

230~				chrom	112232
					9,90 €
				Einbauffassung für PowerLED GX53 und alle gängigen GX53 Leuchtmittel.	
		8,0	8,0		
excl.	GX53	Kunststoff: PC			
			0,06		
Ø/H: 9,5/3,2 cm					

Leuchtmittel PowerLED GX53

230~				chrom	
				LED weiß	550101
				LED warmweiß	550102
		30°		LED blau	550107
incl.	GX53				49,90 €
				PowerLED	3x 1W
			0,11		
Ø/H: 7,5/4,1 cm					

Hinweis: Bei den auf diesen Seiten gezeigten Artikeln, mit Ausnahme des Einbauring für PowerLED GX53, ist beim Anschluss mehrerer Leuchten auf Reihenschaltung zu achten!

Sixled

	350mA	LED Konverter excl.			alu eloxiert	
					LED weiß	550551
					LED warmweiß	550552
						17,90 €
	incl.	110°	Alu	0,02	PowerLED	1W
	L/B/H: 3/3/1 cm Kabel-L: 18 cm					

Nubled

	350mA	LED Konverter excl.			alu eloxiert	
					LED weiß	550561
					LED warmweiß	550562
						19,90 €
	incl.	30°	Alu	0,02	PowerLED	1W
	Ø/H: 3,2/1,7 cm Kabel-L: 18 cm					

Lelex Ref.

	350mA	LED Konverter excl.			alu brushed	
					LED weiß	111901
						49,90 €
						
	incl.	30°	5,3	3,5	PowerLED	1W
	B/H/T: 6/3/6 cm Kabel-L: 30 cm incl. Stecker					Lelex Ref. nur mit geeignetem Konverter/Treiber betreiben, z.B. 464108, 464110, 464111 s. Seite 513.
	Passende Steckerleiste 111850 s. Seite 513					Nur für Hohlwandeinbau geeignet!
						

Lelex 1

	350mA	LED Konverter excl.			alu brushed	
					LED weiß	111871
					LED warmweiß	111872
						49,90 €
	incl.	25°	5,3	3,5	PowerLED	1W
	L/B/H: 6/6/2 cm Kabel-L: 30 cm incl. Stecker Nur für Hohlwandeinbau geeignet!					Lelex 1+3 nur mit geeignetem Konverter/Treiber betreiben, z.B. 464108, 464110, 464111 s. Seite 513.
	Passende Steckerleiste 111850 s. Seite 513					
						

Lelex 3

	350mA	LED Konverter excl.			alu brushed	
					LED weiß	111873
						139,50 €
						
	incl.	60°	24,3/5,3	3,5	PowerLED	1W
	L/B/H: 25/6/2 cm Kabel-L: 30 cm incl. Stecker					Lelex 3 nur mit geeignetem Konverter/Treiber betreiben z.B.: 464108, 464110, 464111 auf Seite 513.
	Passende Steckerleiste 111850 auf Seite 513.					Jede LED Einheit mit 30 cm Kabel (2-adrig) und Stecker.
	Nur für Hohlwandeinbau geeignet !					


FOK LED Design by CDC


350mA

LED
Konver-
ter excl.
 B/H/T: 9/9/6 cm
 Kabel-L: 44,5 cm incl. Stecker

 alu brushed
 LED weiß
 LED blau ▼

112801

112807

49,90 €

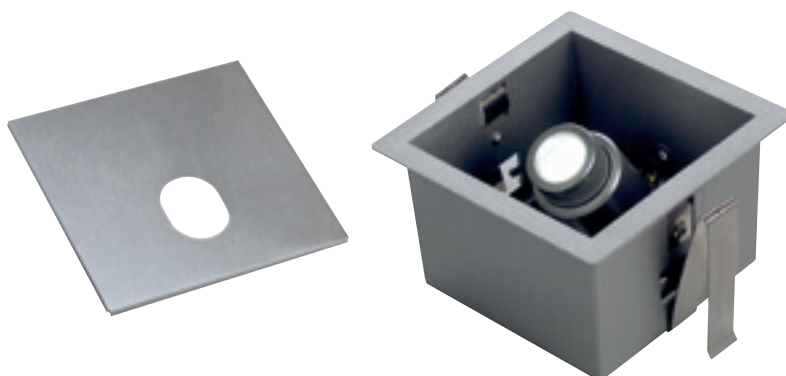
PowerLED

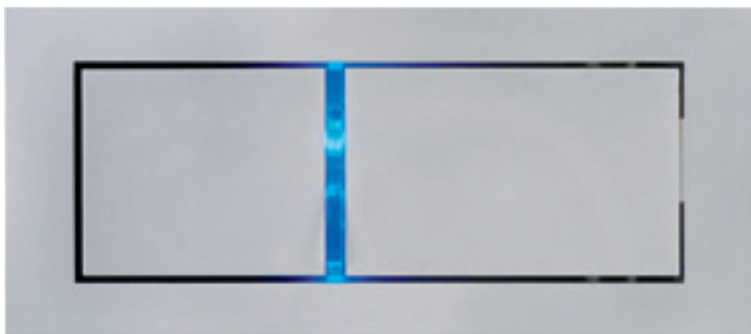
1W

 Lichtkegel fokussierbar bei
 abnehmbarer Frontblende!

 FOK LED nur mit geeignetem Treiber
 350mA betreiben z.B. Art.-Nr.: 464111,
 s. Seite 513.

 Passende Steckerleiste 111850
 s. Seite 513.

 Zubehör wie Unterputzrahmen und
 Einbaudose s. Seite 285.

Hinweis: Bei den auf diesen
 Seiten gezeigten Artikeln ist
 beim Anschluß mehrerer
 Leuchten auf Reihenschaltung
 zu achten!



Bedside links



Bedside rechts

Bedside links/rechts



700mA	LED-Konv. excl.			silbergrau	
		17,5/72	8,5	links	146244
	Klammer für Hohlwandeinbau incl.			rechts	146254
incl.	110°	Alu	0,85		149,00 €
B/H/T: 18,5/8,2/5,3 cm				PowerLED	3W
				Ruhestrom	10mA
Integriertes blaues LED-Licht in geschlossener Position.					
Passender LED-Treiber 464200 s. Seite 513.					



Einbaudose für Bedside links/rechts

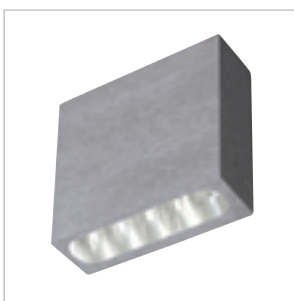


				schwarz	146260
					19,90 €
				Nur bei Mauerwerk erforderlich.	
B/H/T: 17,3/13/8 cm					





LED Quad 1 Design by CDC



24V=	Netzteil excl.			alu brushed LED weiß	152001
					59,50 €
		3,5	5	4 LED	0,5W ges.
		Alu		Wandeinbauleuchte zum Anschluss an ein 24V/DC Netzteil s. Seite 512.	
incl.		0,17			
B/H/T: 6/6/6,2 cm					



LED Quad 2 Design by CDC

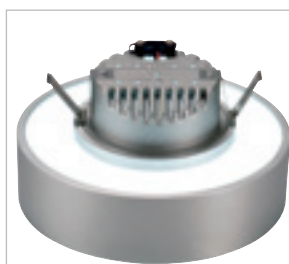


24V=	Netzteil excl.			alu brushed LED weiß	152011
		 3,5	 5	12 LED	99,00 € 0,9W ges.
 incl.		Alu	 0,36	Wandeinbauleuchte zum Anschluss an ein 24V/DC Netzteil s. Seite 512.	
B/H/T: 16,5/6/6,2 cm					





Ledisc



350mA

LED
Konver-
ter excl.

Ø/H: 15/7,5 cm
Kabel-L: 25 cm

silbergrau
LED weiß
LED blau

111831
111837
59,50 €

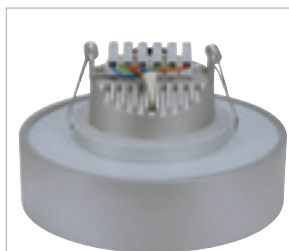
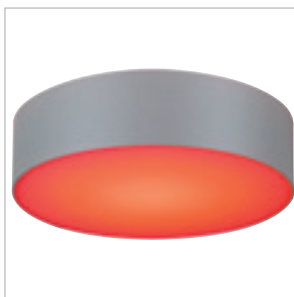
PowerLED 1W

Passender Treiber s. Seite 513.

Hinweis:

Bei Anschluss von mehreren Leuchten ist auf Reihenschaltung zu achten!

Ledisc RGB LED Design by CDC



350mA

LED
Konver-
ter excl.

Ø/H: 15/7,5 cm

silbergrau
LED RGB

111833
129,00 €

3in1 RGB LED 3x 1W

Passendes Steuergerät incl. Netzteil
470523 und 470524 s. Seite 511.

Hinweis:

Bei Anschluss von mehreren Leuchten ist auf Reihenschaltung zu achten!

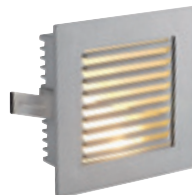


Flat Frames

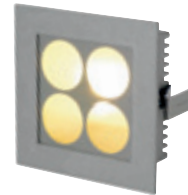
	12~	Trafo excl.			silbergrau Modell Basic 112732 Modell Dice ▼ 112742 Modell Cross 112752 Modell Slat 112762 Modell Curve 112772 19,90 €
					
			Alu		
	B/H/T: 9/9/3,1 cm				
					Stiftsockel 20W max.



Modell Cross



Modell Slat



Modell Dice



Modell Curve
Nicht geeignet für den
Einsatz des Octagon
LED Moduls!

Flat Frames Einbaudose

Speziell für Sichtbeton Anwendungen 					schwarz 112781 6,90 € Trafoanschluss erfolgt extern. Passend zu Flat Frames, Frame Basic LED, Frame Curve LED, frame RGB LED und FOK LED.
			Kunst- stoff		
	B/H/T: 8,4/12,3/6,7 cm				

Flat Frames Unterputzrahmen

Speziell für Mauerwerk/ Unterputz 	112780 4,40 €			
	Passend zu Flat Frames, Frame Basic LED, Frame Curve LED, Frame RGB LED und FOK LED.			

LED Modul Octagon 12V

	12~				LED weiß LED warmweiß	550251 550252
						12,90 €
	incl.	G4			TopLED	1,5W
	B/H/T: 3,9/3/0,4 cm					Zum Umrüsten der auf dieser Seite gezeigten Leuchten auf LED-Technik durch einfache Verwendung anstelle einer Stiftsockellampe. Nur mit konventionellem Trafo zu betreiben!

Frame Dista MR16



12~	Trafo excl.		
	G5,3	Alu	0,20

B/H/T: 9/9/12,5 cm

silbergrau 111232
19,90 €

MR16 50W max.

Nur für Hohlwände und Decken!

Frame Basic MR16



12~	Trafo excl.		
	G5,3	Alu	0,20

B/H/T: 9/9/12 cm



silbergrau 111222
19,90 €

MR16 50W max.

Nur für Hohlwände und Decken!

Frame Dista GU10



230~			
	GU10	Alu	0,25

B/H/T: 9/9/15,5 cm

silbergrau 111252
19,90 €

GU10 50W max.

Nur für Hohlwände und Decken!

Frame Basic GU10



230~			
	GU10	Alu	0,25

B/H/T: 9/9/15,5 cm

silbergrau 111242
19,90 €

GU10 50W max.

Nur für Hohlwände und Decken!

Frame Dista JC



12~	Trafo excl.		
	GY6,35	Alu	0,25

B/H/T: 9/9/12,5 cm



silbergrau 111212
19,90 €

Stiftsockel 50W max.

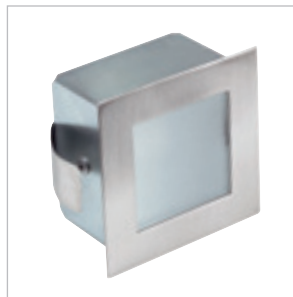
Nur für Hohlwände und Decken!



Frame Basic JC

	12~	Trafo excl.			silbergrau 111202 19,90 € Stiftsockel 20W max. Nur für Hohlwände und Decken!
					
					
	B/H/T: 9/9/12 cm				
					



Frame

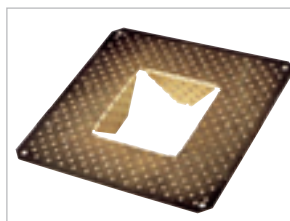
12~	Trafo excl.		
6,5/7,1	6		
		Stahl	
excl.	G4		0,23
B/H/T: 7,5/7,5/5 cm			

silbergrau	151871
metal brushed	151878
	14,90 €
Stiftsockel	20W max.
Für Wandstärke: > 0,8 cm!	

Frame Curve

12~	Trafo excl.		
6,5/7,1	6		
		Stahl	
excl.	G4		0,23
B/H/T: 7,5/7,5/6 cm			

silbergrau	151862
	14,90 €
Stiftsockel	10W max.
Für Wandstärke: > 0,8 cm!	

**Unterputzrahmen**

	925100
	4,40 €
Für Frame und Frame Curve. Nur bei Mauerwerk erforderlich.	
Außen B/H: 12/12 cm Einbau B/H: 7/6,5 cm	

Mini Eye

12~	Trafo excl.		
5	5,5		
		Stahl	
excl.	G4		0,08
Ø: 6,6 cm sichtbar Aufbau: 2,2 cm			

silbergrau	112722
	12,90 €
Stiftsockel	10W max.
Nur für Hohlwände!	

Frame 113

230~	EVG incl.		
16,5/7,5	15		
		Front: Glas/ Alu	
excl.	G24q1		0,55
B/H/T: 9/26/12 cm			

silbergrau	160114
	59,50 €
TC-DE	13W
Nur für Hohlwände und Decken mit einer Materialstärke von max. 12 mm geeignet.	





Die geringe Wärmeentwicklung ermöglicht das Einlegen von Dias oder Folien, die der Anwender leicht selbst herstellen kann. Bei Frame Basic LED sind die Folienmotive „Telefon“, „Pfeil“ und „i“ beigelegt.



Frame Basic LED

Design by CDC



350mA	LED Konverter excl.		
	3 Folien incl.	7,5/7,5	6
	Anschl. 45 cm + Stecker incl.	Alu	0,20
B/H/T: 9/9/5,5 cm			

silbergrau	
LED weiß	111261
LED warmweiß	111262
LED gelb	111264
LED rot	111266
LED blau	111267
	39,90 €

PowerLED 1W

Hinweis: Betrieb nur mit geeigneten LED-Treibern/ EVG 350mA z.B.: 464108 oder 464110
Treiber für LED Frames s. Seite 513.
Passende Steckerleiste 111850 s. Seite 513.

Unterputzrahmen (112780) und Einbaudose (112781) zu Frame Basic LED, Frame RGB LED und Frame Curve LED s. Seite 285.

Frame RGB LED

Design by CDC



350mA	LED Konverter excl.		
		7,5/7,5	6
	RGB PowerLED incl.	Alu	0,20
B/H/T: 9/9/6 cm			

silbergrau	
LED RGB	111263
	99,00 €

RGB PowerLED 3x 1W

Zu betreiben mit RGB-Mastersteuerung 350mA, 470523 bzw. RGB-Slavesteuerung 350mA, 470524 s. Seite 511.

Frame Curve LED

Design by CDC



350mA	LED Konverter excl.		
		7,5/7,5	4,5
	Anschl. 30 cm + Stecker incl.	Alu	0,11
B/H/T: 9/9/3,8 cm			

silbergrau	
LED weiß	111291
LED blau	111297
	34,90 €

PowerLED 1W

Betrieb nur mit geeignetem LED-Treiber, z.B.: 464111 s. Seite 513.

Passende Steckerleiste 111850 s. Seite 513.

Mini Frame LED

Design by CDC



12~	Trafo excl.		
		3,5	6,5
	4 LED incl.	Kunststoff	0,02
B/H/T: 4/4/5 cm Lichtwert: 54 lx/0,5 m Leistung: 0,3W/12V			

silbergrau	
LED weiß	112711
LED warmweiß	112712
LED blau	112717
	19,90 €

Ausschließlich mit konventionellem Trafo zu betreiben!
Z.B.: Standard 10VA, 12V für 1-30
Mini Frame LED s. Seite 520.

IP44 Trafo 10VA

	451010
	14,90 €



Downunder 05



12~	Trafo excl.			alu natur	151973
				Stiftsockel	50W max.
		7,1/14	9	Unterputzrahmen für Downunder 05	925195
excl.	GY6,35	Alu	0,39		6,90 €
Außen B/H: 8/15,5 cm Rückgeh. B/H/T: 19,5/7/7 cm					

Downunder I



12~	Trafo excl.			alu natur	151970
				Stiftsockel	50W max.
		11,5/14	9	Unterputzrahmen für Downunder I	925200
excl.	GY6,35	Alu	0,55		6,90 €
Außen B/H: 12/15,5 cm Rückgeh. B/H/T: 10,5/19,3/7,2 cm					



Downunder II



230~	VVG incl.		
		21,0/28,5	9
excl.	G24d1	Alu	2,0

Außen B/H: 22,1/30,5 cm
Rückgeh. B/H/T: 20/38,5/9 cm

alu natur	151971
	69,50 €
TC-D 2-Stift	13W
WDL 3500K	508213
NDL 4000K	508313
	8,90 €
Unterputzrahmen für Downunder II	925250
	14,90 €

Downunder III



230~			
		21/28	9
excl.	R7s	Alu	1,50

Außen B/H: 22,1/30,5 cm
Rückgeh. B/H/T: 20/36/9 cm

alu natur	151972
	69,50 €
R7s, 118 mm	100W max.
Unterputzrahmen für Downunder III	925250
	14,90 €



Downunder Mid

	230~				silbergrau 151974 39,90 € R7s, 78 mm 60W max. Nur für Hohlwände und Decken mit einer Materialstärke von max. 12 mm geeignet.
			 23/12,5	 12	
					
	 excl.	 R7s	Alu	 0,60	
	B/H/T: 25/13,5/9,5 cm				

Downunder PL 36

					silbergrau 151975 119,00 € TC-L 2G11 36W Unterputzrahmen 925252 19,90 €
			 48,5/17,5	 8,5	
					
	 excl.	 2G11	Stahl	 2,50	
	B/H/T: 51/19,5/7,5 cm				

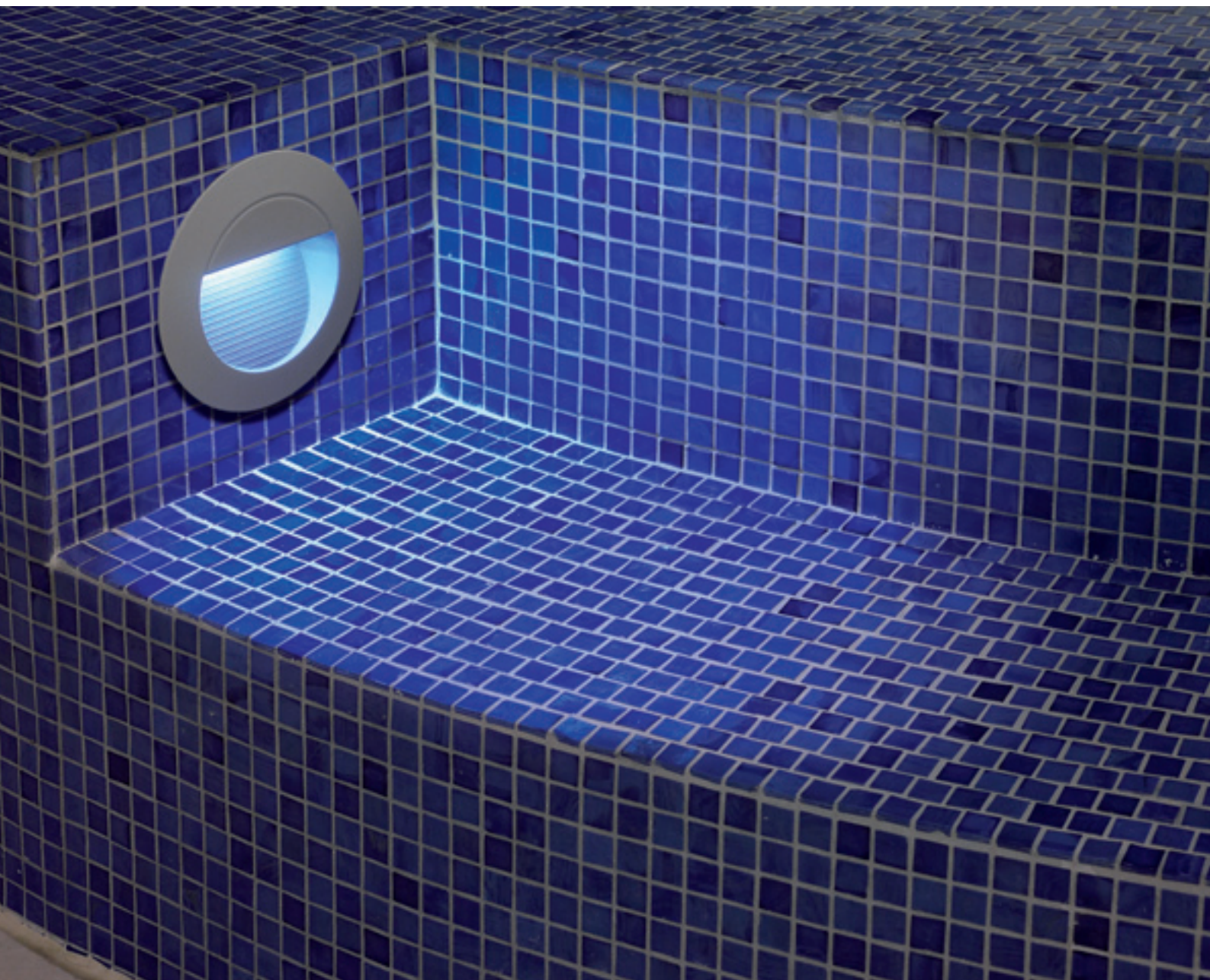


Kotak Wall

	230~				Glas satiniert weiß silbergrau	160051 160059
						34,90 €
	excl.	E27	Front: Alu	1,45	ELT	25W max.
	B/H/T: 24/20,5/11 cm Unterputzrahmen: Außen L/B: 30,5/24,5 cm Ausschnitt: 19/19 cm					Unterputzrahmen für Kotak Wall 925251 9,90 €

Downunder 05 LED

	230~ 350 mA	LED Konver- ter incl.			alu natur LED weiß LED blau	152051 152057
						99,00 €
	incl.		Alu	0,50	PowerLED	1W
	Außen B/H: 8/15,5 cm Rückgeh. H/B/T: 19,5/7/7 cm					

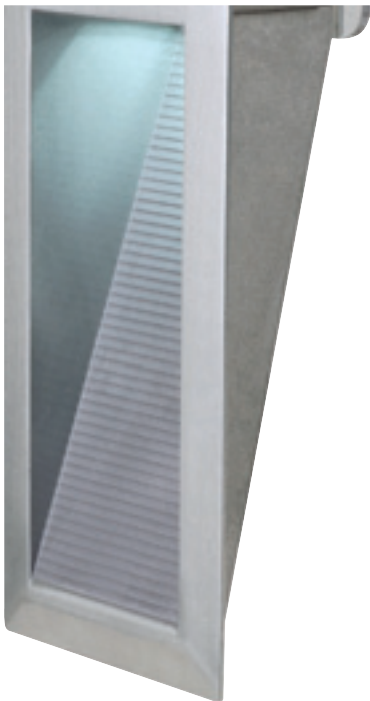
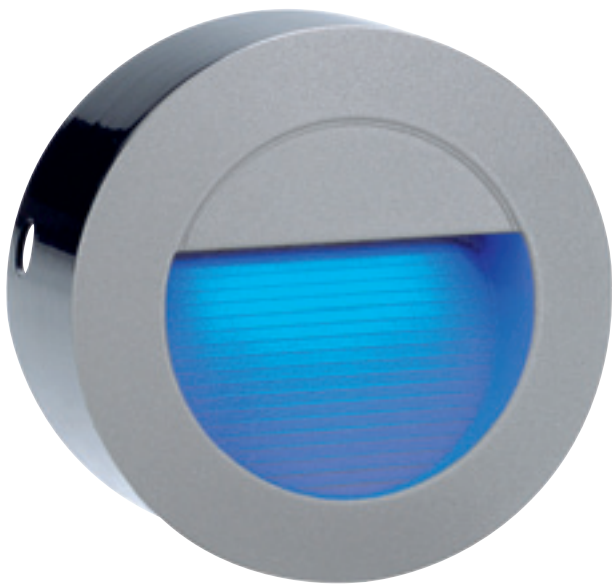


Downunder LED 14



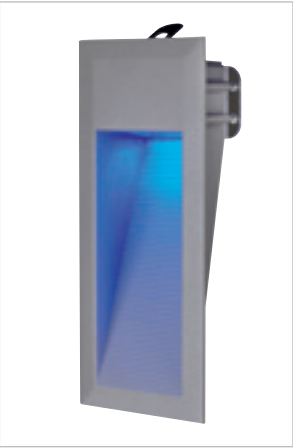
230~	Einbau- dose incl.		IP44	steingrau LED weiß	230201
			11,5	LED warmweiß	230202
			6	LED blau	230207
incl.	 max. 10	Alu	 0,25	alu brushed LED weiß	230301
Ø/T: 12,5/6 cm				14 LED	0,8W ges.
				Bei Anwendungen in Feuchträumen und im Außenbereich nur mit Lichtaustritt nach unten montieren!	





Hinweis: Bei Anwendungen in Feuchträumen und im Außenbereich nur mit Lichtaustritt nach unten montieren!

Downunder LED 15



230~	Einbau- dose incl.		IP44
		 7,5/21	 9
 incl.	 max. 10	Alu	 0,45
B/H/T: 9/23/7,5 cm			

steingrau LED weiß LED blau	230211 230217
alu brushed LED weiß	230311 39,90 €
15 LED	0,9W ges.
Bei Anwendungen in Feuchträumen und im Außenbereich nur mit Lichtaustritt nach unten montieren!	

Downunder LED 27



230~	Einbau- dose incl.		IP44
		 16,5/21	 9
 incl.	 max. 10	Alu	 0,75
B/H/T: 18/23/7,5 cm			

steingrau LED weiß LED blau	230221 230227 59,50 €
27 LED	1,8W ges.
Bei Anwendungen in Feuchträumen und im Außenbereich nur mit Lichtaustritt nach unten montieren!	



Indi 1S

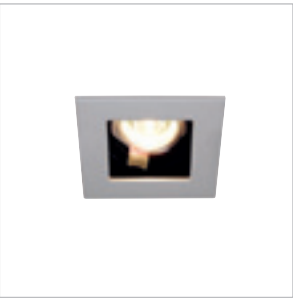
	12~	Trafo excl.			silbergrau	112510
					MR16	50W max.
					Außenplatte L/B: 13,2/9,3 cm	
	excl.	G5,3	30°	0,30		

Indi 1F1S

	12~	Trafo excl.			silbergrau	112520
					MR16	2x 50W max.
					Außenplatte L/B: 16,2/9,3 cm	
	excl.	G5,3	30°	0,40	1x feststehend 1x schwenkbar	



Indi REC 1S, kardanisch



12~	Trafo excl.		
		9,3	11
 excl.	G5,3	Stahl	0,31

L/B/H: 10/10/11 cm

silbergrau/schwarz 112444
14,90 €

MR16 50W max.

Nur für Hohlwände und Decken mit einer Materialstärke von 0,5-20 mm geeignet.

Indi REC 1F, starr



12~	Trafo excl.		
		17,5/7	14
 excl.	G5,3	Stahl	0,51

L/B/H: 18/9/13,5 cm

silbergrau/schwarz 112454
14,90 €

MR16 50W max.

Nur für Hohlwände und Decken mit einer Materialstärke von 0,5-20 mm geeignet.

Indi REC 2S, schwenkbar



12~	Trafo excl.		
	70°	17,5/7	14
 excl.	G5,3	Stahl	0,54

L/B/H: 18/9/13,5 cm

silbergrau/schwarz 112464
19,90 €

MR16 2x 50W max.

Nur für Hohlwände und Decken mit einer Materialstärke von 0,5-20 mm geeignet.

Rasterleuchte

	230~ 12~	EVG excl.			silbergrau 158202 199,00 € Für Rasterdecken 60 x 60 cm. Bestückung: TC-L 2x 55W QRB111 3x 50W max. Rasterleuchtenadapter 158110 89,50 € Zum Einpassen in 62 x 62 cm Rasterdecken.
		E-Trafo incl.			
				20	
	G53	2G11			
excl.	excl.		7,05		
L/B/H: 60/60/17 cm					

Rasterleuchte Lobang

	230~	EVG incl.			weiß 158211 149,00 € Für Rasterdecken 60 x 60 cm. TC-L 2x 55W Rasterleuchtenadapter 158110 89,50 € Zum Einpassen in 62 x 62 cm Rasterdecken.
				13	
excl.	2G11	Stahl	5,6		
L/B/H: 59,5/59,5/11 cm					

T5-Bar, 24W

	230~	EVG incl.			alu eloxiert 160124 99,00 € T5 24W Einbauleuchte mit Diffusor. Nur für Hohlwände und -decken. B/H/T: 60,5/5,8/9,8 cm
			59/4,5	10	
excl.	G5	Alu/ Acryl	1,06		

T5-Bar, 54W

	230~	EVG incl.			alu eloxiert 160134 159,00 € T5 54W Einbauleuchte mit Diffusor. Nur für Hohlwände und -decken. B/H/T: 120,5/5,8/9,8 cm
			119/4,5	10	
excl.	G5	Alu/ Acryl	2,05		



Glenos LED Design by CDC



24V=	Netzteil excl.		
	incl.	Alu	

B/H/T: 33,4/6/6,3 cm

Unterputzrahmen:
B/H/T: 40/12,3/2,5 cm
Einbaumaß: 33/4,8 cm

silbergrau	112811
LED weiß	112817
LED blau	49,90 €
24 LED	3W ges.

Wandeinbauleuchte zum Anschluss an ein 24V/DC Netzteil s. Seite 512.

Unterputzrahmen	112810
silbergrau	9,90 €

Zum Einbau in Mauerwerk für Glenos LED.

Glenos LED XL



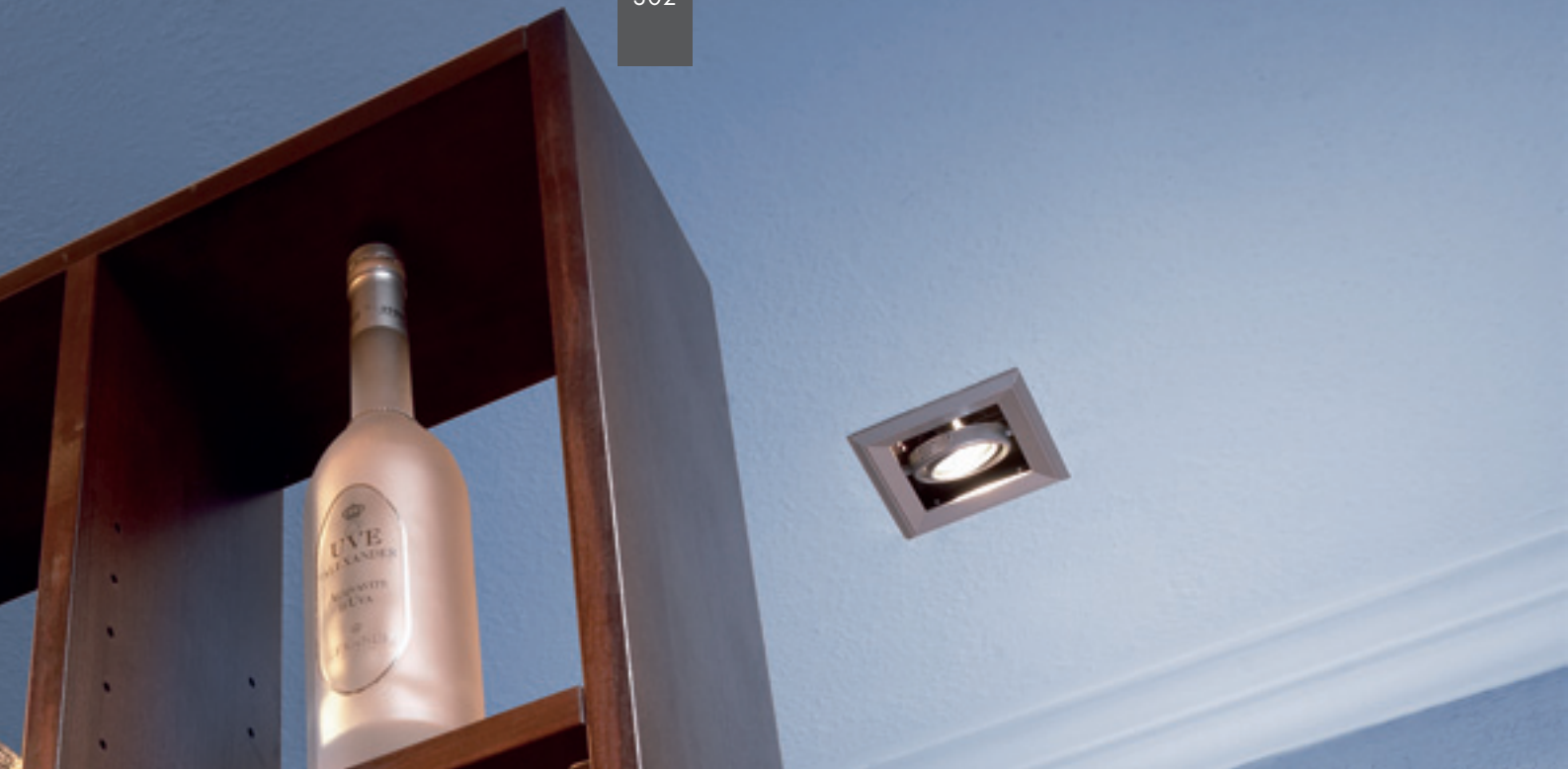
24V=	Netzteil excl.		
	incl.	mit Diffuser	Alu

B/H/T: 99/5,8/5 cm

silbergrau	112821
LED weiß	159,00 €
78 LED	7,5W ges.

Nur für Hohlwände oder Decken!

Einbauleuchte zum Anschluss an ein 24V/DC Netzteil s. Seite 512.



Mod 1 MR16

	12~	Trafo excl.			weiß silbergrau	154111 154112
						29,90 €
			11/11	9,5	MR16	50W max.
		GU5,3	Front: Alu		L/B/H: 13,5/13,5/10 cm	

Mod 2 MR16

	12~	Trafo excl.			weiß silbergrau	154121 154122
						49,90 €
			22/11	9,5	MR16	2x 50W max.
		GU5,3	Front: Alu		L/B/H: 24/13,5/10 cm	

Mod 3 MR16

	12~	Trafo excl.			weiß silbergrau	154131 154132
						69,50 €
			32,5/11	9,5	MR16	3x 50W max.
		GU5,3	Front: Alu		L/B/H: 35/13,5/10 cm	

passende farbige LED MR16
Leuchtmittel Seite 526

passende farbige MR16
Leuchtmittel Seite 530

passende farbige LED GU10
Leuchtmittel Seite 526

passende farbige GU10
Leuchtmittel Seite 531



Mod 4 MR16

	12~	Trafo excl.			weiß silbergrau 89,50 € MR16 4x 50W max. L/B/H: 35/13,5/10 cm
			20,5/20,5	9,5	
					
		excl.	GU5,3	Front: Alu	

Mod 1 GU10

	230~				silbergrau 154552 29,90 € GU10 50W max. L/B/H: 13,5/13,5/11,5 cm
			11/11	12	
					
		excl.	GU10	Front: Alu	

Mod 2 GU10

	230~				silbergrau 154562 49,90 € GU10 2x 50W max. L/B/H: 28,5/13,5/11,5 cm
			26/11	12	
					
		excl.	GU10	Front: Alu	

Mod 3 GU10

	230~				silbergrau 154572 69,50 € GU10 3x 50W max. L/B/H: 40,5/13,5/11,5 cm
			38/11	12	
					
		excl.	GU10	Front: Alu	

Mod 4 GU10

	230~				silbergrau 154582 89,50 € GU10 4x 50W max. L/B/H: 22,5/22,5/11,5 cm
			20/20	12	
					
		excl.	GU10	Front: Alu	



Mod 1 QRB111

	12~	Trafo excl.			weiß silbergrau	154011 154012
						39,90 €
					QRB 111	50W max.
		G53	Front: Alu		L/B/H: 20,5/20,5/10 cm	

Mod 2 QRB111

	12~	Trafo excl.			weiß silbergrau	154021 154022
						64,50 €
					QRB 111	2x 50W max.
		G53	Front: Alu		L/B/H: 39/20,5/10 cm	

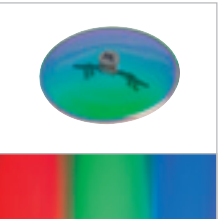
Mod 3 QRB111

	12~	Trafo excl.			weiß silbergrau	154031 154032
						89,00 €
					QRB 111	3x 50W max.
		G53	Front: Alu		L/B/H: 52/20,5/10 cm	

Mod 4 QRB111

	12~	Trafo excl.			weiß silbergrau	154041 154042
						119,00 €
					QRB 111	4x 50W max.
		G53	Front: Alu		L/B/H: 36/36/10 cm	

Dichro Filter für
QRB Leuchtmittel Seite 533



Mod 1 ES111

	230~				weiß silbergrau	154051 154052
						42,90 €
			16/16	15	ES 111	75W max.
		GU10	Front: Alu		L/B/H: 20,5/20,5/15 cm	

Mod 2 ES111

	230~				weiß silbergrau	154061 154062
						69,50 €
			35,5/17	15	ES 111	2x 75W max.
		GU10	Front: Alu		L/B/H: 39/20,5/15 cm	

Mod 3 ES111

	230~				weiß silbergrau	154071 154072
						99,00 €
			49/17	15	ES 111	3x 75W max.
		GU10	Front: Alu		L/B/H: 52/20,5/15 cm	

Mod 4 ES111

	230~				weiß silbergrau	154081 154082
						129,00 €
			32/32	15	ES 111	4x 75W max.
		GU10	Front: Alu		L/B/H: 36/36/15 cm	

Mod 1 CDM-R Britespot ES111 GX10

	230~	EVG excl.			silbergrau	154442
						49,90 €
			17/17	15	ES111 Britespot	35/75W
					Passendes Vorschaltgerät EVG HQI/CDM und Zuleitung HV s. Seite 516	
		GX10	Front: Alu		L/B/H: 20,5/20,5/15 cm	



Mod PL/QRB Design by CDC

	230~ 12~	Trafo excl.		silbergrau 154162 149,00 € Bestückung: QRB 111 2x 50W max. TC-DE, 4-Stift 2x 26W
	EVG incl.		33/33 19	
	G24q3	G53		
	excl.	excl.	Front: Alu/ Glas	
L/B: 36,2/36,2 cm				

Mod HQI/QRB Design by CDC

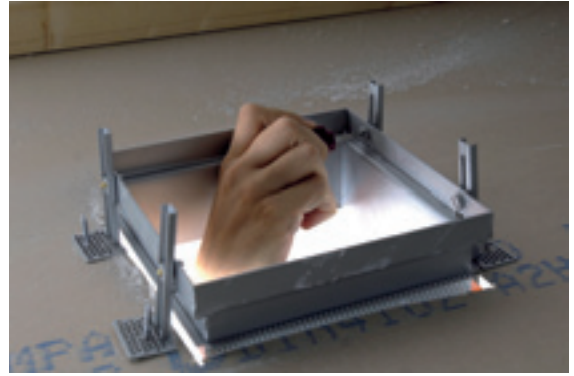
	230~ 12~	Trafo excl.		silbergrau 154152 99,00 € Bestückung: QRB 111 2x 50W max. HQI-TS, CDM-TS 1x 150W
	VG excl.		33/33 19,0	
	Rx7s	G53		
	excl.	excl.	Front: Alu/ Glas	
L/B: 36,2/36,2 cm				



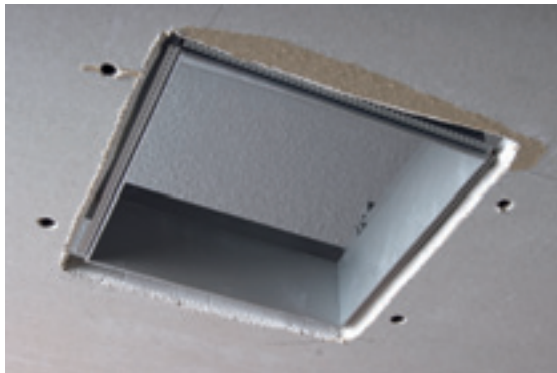
Aixlight® Pro



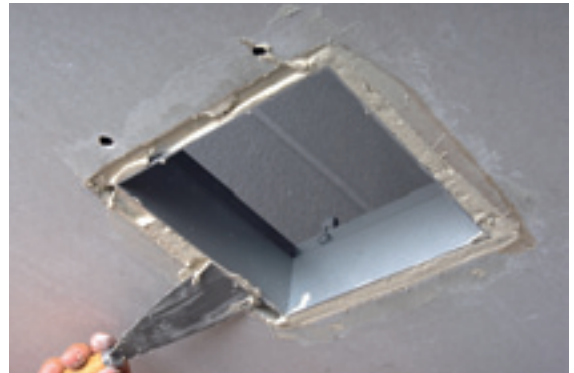
Verschrauben des Einbaurahmens im Deckenausschnitt mit dem rückseitigen Siebblech.



Justierung des Einbaurahmens im Deckenausschnitt und Fixierung der Position mit den vier Stellschrauben.



Der Einbaurahmen soll mit dem Deckenniveau bündig abschliessen.



Ausspachteln des Zwischenraums zwischen Einbaurahmen und Decke.



Nach dem Abschleifen Überstreichen mit Wandfarbe. Der Einbaurahmen kann nach geeigneter Grundierung ebenfalls mit Wandfarbe gestrichen werden.



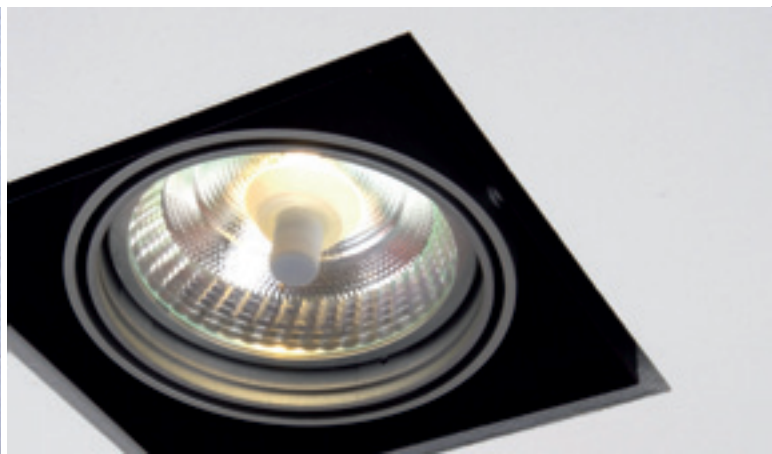
Einsetzen und Ausrichten des Leuchtengerätes im Einbaurahmen mittels Stellschrauben.



Rückseitige Ansicht der fertig montierten Leuchte.



Einsetzen des Leuchtmittels.



Aixlight® Pro I Frameless Design by CDC

		Einbau-Rahmen incl.			schwarz	115151
						69,50 €
		19/19	23		Passend für alle Aixlight® Pro Module.	
		Stahl	2,15			
L/B/T: 15,5/15,5/18,5 cm					Einbaurahmen L/B/T: 19/24,5/8 cm	

Aixlight® Pro II Frameless Design by CDC

		Einbau-Rahmen incl.			schwarz	115152
						99,00 €
		35/19	23		Passend für alle Aixlight® Pro Module.	
		Stahl	3,5			
L/B/T: 31,5/15,5/18,5 cm					Einbaurahmen L/B/T: 34/24,5/8 cm	



Aixlight® Pro III Frameless Design by CDC

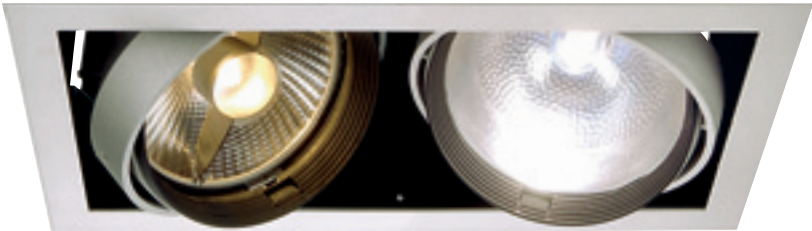


	Einbau-Rahmen incl.		schwarz	115153
			129,00 €	
			Passend für alle Aixlight® Pro Module.	



Anwendungsbeispiel:
Aixlight® Pro II Frame mit
ES111 Modul (115014) und
G12 Modul (115044).

Alle passenden Module für die
Serien Aixlight® Pro Frameless
und Aixlight® Pro Frame finden
Sie auf Seite 315.



Aixlight® Pro I Frame



↑

15,5/15,5

21

Front:
Alu

1,0

L/B/T: 17,5/17,5/19 cm
max. Deckenstärke: 4 cm

silbergrau

115104

29,90 €

Passend für alle Aixlight® Pro Module.

Aixlight® Pro II Frame



↑

29,5/15,5

21

Front:
Alu

1,45

L/B/T: 31,5/17,5/19 cm
max. Deckenstärke: 4 cm

silbergrau

115114

39,90 €

Passend für alle Aixlight® Pro Module.

Aixlight® Pro III Frame



↑

43,5/15,5

21

Front:
Alu

1,82

L/B/T: 45,5/17,5/19 cm
max. Deckenstärke: 4 cm

silbergrau

115124

49,00 €

Passend für alle Aixlight® Pro Module.

Aixlight® Pro IV Frame



↑

30,5/30,5

21

Front:
Alu

3,5

L/B/T: 32/32/19 cm
max. Deckenstärke: 4 cm

silbergrau

115134

69,50 €

Passend für alle Aixlight® Pro Module.

QRB Modul für Aixlight® Pro

12~	Trafo excl.		
 excl.	G53	Alu	 0,22
Ø/H: 13,5/6 cm			

silbergrau 115004
17,90 €

QRB111 75W max.

Passend für Aixlight® Pro Frame und
Aixlight® Pro Frameless.

Achtung: Kein Zubehör erhältlich!

ES111 Modul für Aixlight® Pro

230~			
 excl.	GU10	Alu	 0,31
Ø/H: 13,5/11,5 cm			

silbergrau 115014
19,90 €

ES111 75W max.

Passend für Aixlight® Pro Frame und
Aixlight® Pro Frameless.

Zubehör s. Seite 315.

CDM-R Britespot ES111 GX10 Modul für Aixlight® Pro

230~	EVG excl.		
 excl.	GX10	Alu	 0,31
Ø/H: 13,5/11,5 cm			

silbergrau 115024
24,90 €

ES111
Britespot 35/70W max.

Passend für Aixlight® Pro Frame und
Aixlight® Pro Frameless.

Zubehör s. Seite 315.

VG und Kabel s. Seite 516.

E27 Modul für Aixlight® Pro

230~			
 excl.	E27	Alu	 0,46
Ø/H: 13,5/17 cm			

silbergrau 115034
29,90 €

PAR30 75W max.
CDM-R (VG excl.) 70W

Passend für Aixlight® Pro Frame und
Aixlight® Pro Frameless.

Zubehör s. Seite 315

G12 Modul für Aixlight® Pro

230~	VG excl.		
 excl.	G12	Alu	 0,37
Ø/H: 13,5/15 cm			

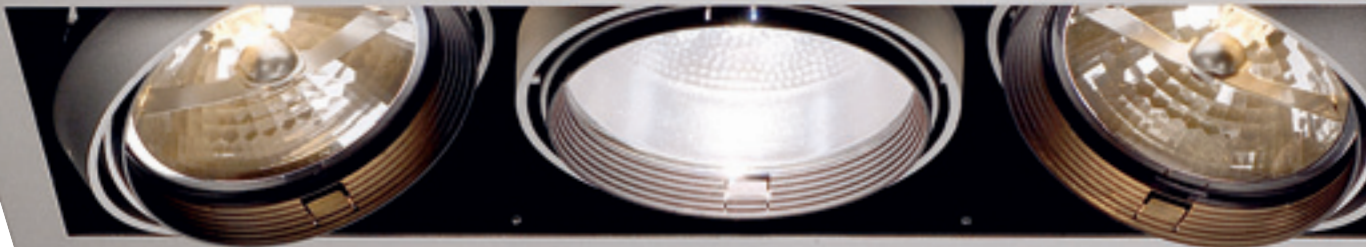
silbergrau 24° 115044
silbergrau 58° 115054
silbergrau 10° 115064
39,90 €

CDM-T 35W/70W
HQI-T 35W/70W

Passend für Aixlight® Pro Frame und
Aixlight® Pro Frameless.

Zubehör s. Seite 315.

VG und Kabel s. Seite 516.



Anwendungsbeispiel: Axlightr® Pro III Frame mit 2x QRB Modul (115004) und 1x G12 Modul (115044).

Alle auf der linken Seite gezeigten Module sind passend für die Axlightr® Pro Einbaurahmen.

Das hier gezeigte Zubehör ist passend für die Axlightr® Pro Module.

Achtung: Das Zubehör ist nicht passend für das QRB Modul!

Wabenabschatter für Axlightr® Pro



0,025

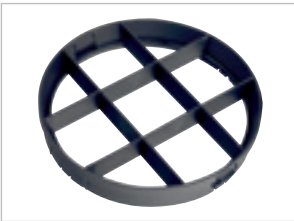
Ø: 10,7 cm

schwarz

115160

24,90 €

Kreuzabschatter für Axlightr® Pro



0,016

Ø: 10,7 cm

schwarz

115161

3,95 €

Nicht passend für Axlightr® Pro ES111 und ES111 Britespot Module!

Strukturglas für Axlightr® Pro



0,081

Ø: 10,7 cm

Glas klar

115170

6,90 €

Dichrofilter für Axlightr® Pro



0,081

Ø: 10,7 cm

Glas gelb

115174

Glas grün

115175

Glas rot

115176

Glas blau

115177

12,90 €



Entscheiden Sie sich für einen entsprechenden Rahmen (siehe unten) und die dazu nötige Anzahl der Module Ihrer Wahl (siehe rechts).

Modul Rahmen 1 Design by FGL

					silbergrau	117010 9,90 €
						
	Frontplatte: 16/16 cm					

Modul Rahmen 2 Design by FGL

					silbergrau	117020 14,80 €
	Frontplatte: 16/32 cm					

Modul Rahmen 3 Design by FGL

					silbergrau	117030 22,90 €
						
	Frontplatte: 16/48 cm					

G12 Modul Design by FGL

	230~	VG excl.			silbergrau 117007 59,50 € HQI/CDM-T 70W Passendes Zubehör wie VG und Kabel s. Seite 516.		
			14,5	20			
		excl.		G12			
	Frontplatte: 15/15 cm						

CDM-R Modul Design by FGL

	230~	VG excl.			silbergrau 117006 49,90 € CDM-R 70W Passendes Zubehör wie VG und Kabel s. Seite 516.				
			14,5	17,5					
		excl.		E27			25°		0,6
	Frontplatte: 15/15 cm								

QRB111 Modul Design by FGL

	12~	Trafo excl.			silbergrau 117008 39,90 € QRB111 75W max.
					
		excl.	G53		
	Frontplatte: 15/15 cm				

ES111 Modul Design by FGL

	230~				silbergrau 117004 39,90 € ES111 75W max.
			 14,5	 15	
	 excl.	 GU10		 0,6	
	Frontplatte: 15/15 cm				

ELT Modul Design by FGL

	230~				silbergrau 117005 49,90 € ELT 25W max.			
			14,5			21		
		excl.		E27				0,6
	Frontplatte: 15/15 cm							



ROW 1 MR16

	12~	Trafo excl.			silbergrau weiß	112531	
						112631	
						17,90 €	
						MR16	
						50W max.	
							
	9,2	6,5	350°				
			Alu				
	excl.	G5,3	45°				
	Frontplatte: 11/11 cm						
							
				0,2			

ROW 2 MR16

	12~	Trafo excl.			silbergrau weiß	112532
						112632
	18/9,2	6,5	350°			34,90 €
			Alu			MR16
	excl.	G5,3	45°			2x 50W max.
Frontplatte: 20/11 cm						
						
					0,3	

ROW 3 MR16

	12~	Trafo excl.			silbergrau weiß	112533 112633
						49,90 €
	27/9,2	6,5	350°	MR16	3x 50W max.	
			Alu			
	excl.	G5,3	45°			
	Frontplatte: 28,5/11 cm					
						0,4

ROW 1 oval MR16

	12~	Trafo excl.			silbergrau weiß	112530
						112630
						17,90 €
						MR16
						50W max.
						
	9,2	10	360°			
			Alu			
	excl.	G5,3	45°			
	Frontplatte: 11/11 cm					
						
				0,2		

ROW 1 GU10

	230~				silbergrau weiß	112561 112661 19,90 € GU10 50W max.
						
	9,2	12,5	350°			
			Alu			
	excl.	GU10	45°			
Frontplatte: 11/11 cm						
					0,15	



ROW QRB111

	12~	Trafo excl.			silbergrau weiß	112550 112650
						39,90 €
	excl.	G53	Alu	45°	QRB111 Incl. Gehäuse	50W max.
	Frontplatte: 18/18 cm					

ROW 1 QRB111

	12~	Trafo excl.			silbergrau 112540 weiß 112640 34,90 € QRB111 50W max.
					
	16,3	9	350°		
			Alu		
	excl.	G53	45°		
Frontplatte: 18/18 cm					
					0,6

ROW ES111

	230~				silbergrau 112553 weiß 112653 39,90 € ES111 75W max.
					
	16,5	13	350°		
			Alu		
	excl.	GU10	45°		
Frontplatte: 18/18 cm					
					0,7

ROW G12

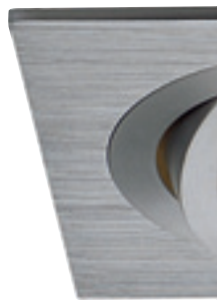
	230~	VG excl.			silbergrau 112551 weiß 112651 49,90 € HQI/CDM-T 150W Passendes Zubehör wie VG und Kabel s. Seite 516.
					
	16,5	18	350°		
			Alu		
	excl.	G12	30°		
Frontplatte: 18/18 cm					
					1,04

ROW ELT

	230~				silbergrau 112552 weiß 112652 49,90 € ELT 15W max. Incl. Streuglas
					
	16,5	24	350°		
			Alu		
	excl.	E27	30°		
Frontplatte: 18/18 cm					
					1,4

ROW 15W LED QRB

	230~	LED Konverter incl.			silbergrau 112554 99,00 € PowerLED 15x 1W LED QRB Leuchtmittel in blau 550277 und weiß 550271 s. Seite 527.
					
	16,5	13	350°		
			Alu		
	excl.		45°		
Frontplatte: 18/18 cm					
					0,9



New Tria I, MR16

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111351
		30°	8	13	MR16	19,90 €
		GU5,3	Alu	360°		50W max.
	L/B/H: 9/9/13 cm					

New Tria II, MR16

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111352
		30°	16/8,2	13	MR16	34,90 €
		GU5,3	Alu	360°		2x 50W max.
	L/B/H: 17/9/13 cm					

New Tria III, MR16

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111353
		30°	24,5/8,2	13	MR16	49,00 €
		GU5,3	Alu	360°		3x 50W max.
	L/B/H: 25,5/9/13 cm					

New Tria IV, MR16

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111354
		30°	16,5/16	13	MR16	69,50 €
		GU5,3	Alu	360°		4x 50W max.
	L/B/H: 17/17/13 cm					



New Tria I, GU10

	230~				alu brushed	111361
						24,90 €
		30°		8,2	GU10	50W max.
		12,5		Alu		
		360°	L/B/H: 9/9/12,5 cm			
	excl.	GU10				0,2

New Tria II, GU10

	230~				alu brushed	111362
						49,00 €
		30°		16/8,2	GU10	2x 50W max.
		12,5		Alu		
		360°	L/B/H: 17/9/12,5 cm			
	excl.	GU10				0,35

New Tria III, GU10

	230~				alu brushed	111363
						59,50 €
		30°		24,5/8,2	GU10	3x 50W max.
		12,5		Alu		
		360°	L/B/H: 25,5/9/12,5 cm			
	excl.	GU10				0,46

New Tria IV, GU10

	230~				alu brushed	111364
						79,90 €
		30°		16,5/16	GU10	4x 50W max.
		12,5		Alu		
		360°	L/B/H: 17/17/12,5 cm			
	excl.	GU10				0,59



New Tria I, QRB111

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111371
					QRB111	34,90 €
			Alu			75W max.
	excl.	G53				
	L/B/H: 16,5/16,5/12,5 cm					

New Tria II, QRB111

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111372
					QRB111	69,50 €
			Alu			2x 75W max.
	excl.	G53				
	L/B/H: 31,5/16,5/12,5 cm					

New Tria III, QRB111

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111373
					QRB111	99,00 €
			Alu			3x 75W max.
	excl.	G53				
	L/B/H: 46,5/16,5/12,5 cm					



New Tria I, ES111

	230~				alu brushed	111381
					ES111	34,90 €
			Alu			75W max.
	L/B/H: 16,5/16,5/12,5 cm					
						

New Tria II, ES111

	230~				alu brushed	111382
					ES111	69,50 €
			Alu			2x 75W max.
	L/B/H: 31,5/16,5/12,5 cm					
						

New Tria III, ES111

	230~				alu brushed	111383
					ES111	99,00 €
			Alu			3x 75W max.
	L/B/H: 46,5/16,5/12,5 cm					
						

Tria II Downlight

	12~	Trafo excl.			weiß silbergrau	111441 111449
						9,90 €
	350°	30°	8	12	chrom nickel satiniert	111442 111447
		G5,3	Alu			11,80 €
	Außen Ø: 9 cm				MR16	35W max.

New Tria, rund, MR16

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111274
						19,90 €
	350°	45°	8	16	MR16	50W max.
		G5,3	Alu			
	Außen Ø: 9 cm					

New Tria, rund, GU10

	230~				alu brushed	111360
						24,90 €
	360°	30°	8,2	12,5	GU10	50W max.
		GU10	Alu			
	Außen Ø: 9 cm					

New Tria, rund, QRB111

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111370
						34,90 €
	360°	30°	15,5	12,5	QRB	75W max.
		GU10	Alu			
	Außen Ø: 16,5 cm					

New Tria, rund, ES111

	230~				alu brushed	111380
						34,90 €
	360°	30°	15,5	12,5	ES111	75W max.
		G53	Alu			
	Außen Ø: 16,5 cm					



New Tria I, Ministar

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111391
					Osram Ministar	35W max.
	350°	90°	5,2	12,5	Nur für Hohlwände und Decken mit einer Materialstärke von max. 10 mm geeignet.	
			Alu			
	excl.	GY6,35		0,07		
L/B/H: 6/6/12,5 cm						

New Tria II, Ministar

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111392
					Osram Ministar	2x 35W max.
	350°	90°	5,2/10,3	12,5	Nur für Hohlwände und Decken mit einer Materialstärke von max. 10 mm geeignet.	
			Alu			
	excl.	GY6,35		0,14		
L/B/H: 11/6/12,5 cm						

New Tria III, Ministar

	12~	Trafo excl.			alu brushed	111393
					Osram Ministar	3x 35W max.
	350°	90°	15,4/5,2	12,5	Nur für Hohlwände und Decken mit einer Materialstärke von max. 10 mm geeignet.	
			Alu			
	excl.	GY6,35		0,22		
L/B/H: 16,5/6/12,5 cm						

**Anwendungsbeispiele:**

Die Farbigkeit der Glasscheiben ist abhängig vom Abstrahlwinkel des Leuchtmittels. Die rötliche Färbung in der Detailansicht unten entsteht durch ein Kaltlichtspiegel MR16 Leuchtmittel mit 40° Abstrahlwinkel.

**Nicelight 1**

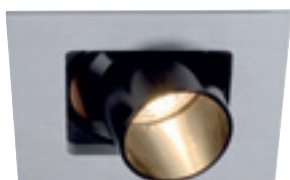
	12~	Trafo excl.			alu brushed	114941
		12/12	10,5		MR16	39,90 €
			360°	90°		50W max.
		GX5,3	Alu/ Glas	0,64		
sichtbar: L/B/H: 13/13/0,5 cm						

Nicelight 2

	12~	Trafo excl.			alu brushed	114942
		22,8/12	10,5		MR16	79,90 €
			360°	90°		2x 50W max.
		GX5,3	Alu/ Glas	1,13		
sichtbar: L/B/H: 23,6/13/0,5 cm						



Nicetube 1



12~	Trafo excl.		
	9	10	
		360°	60°
		Alu	
excl.	GU5,3		0,18

sichtbar: L/B/H: 10/10/3 cm

alu brushed	114951
	29,90 €
MR16	50W max.

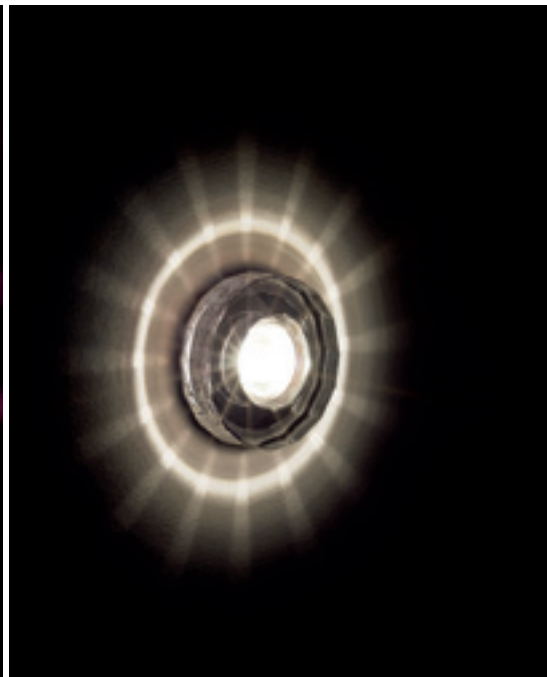
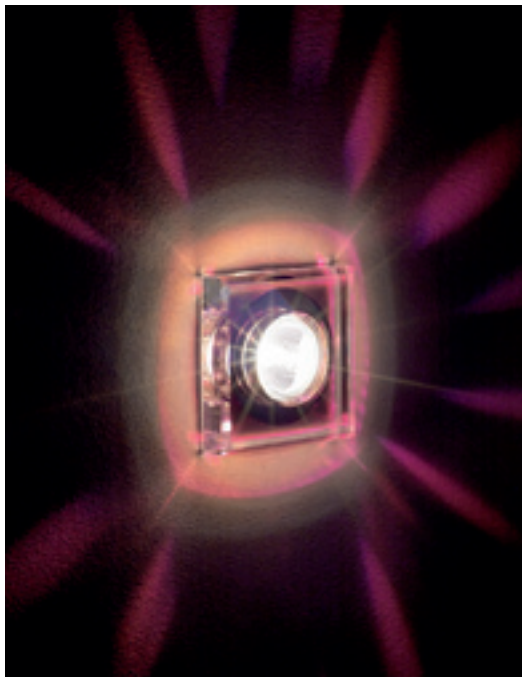
Nicetube 2



12~	Trafo excl.		
		Alu	

sichtbar: L/B/H: 17/10/3 cm

alu brushed	114952
	59,50 €
MR16	2x 50W max.



Glide MR16



12~	Trafo excl.		
	 6,5	 11	
 excl.	 GU5,3	Alu/ Glas	 0,26
L/B/H: 13/9/2 cm			

alu brushed 114930
29,90 €
MR16 50W max.

Crystal I



12~	Trafo excl.		
	 6,4	 8	
 excl.	 GU5,3	Stahl/ Kristall- glas	 0,56
sichtbar L/B/H: 10,2/10,2/2,7 cm			

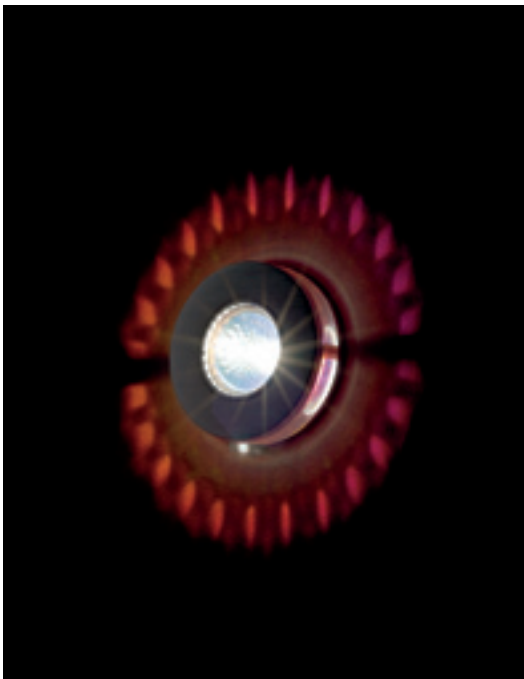
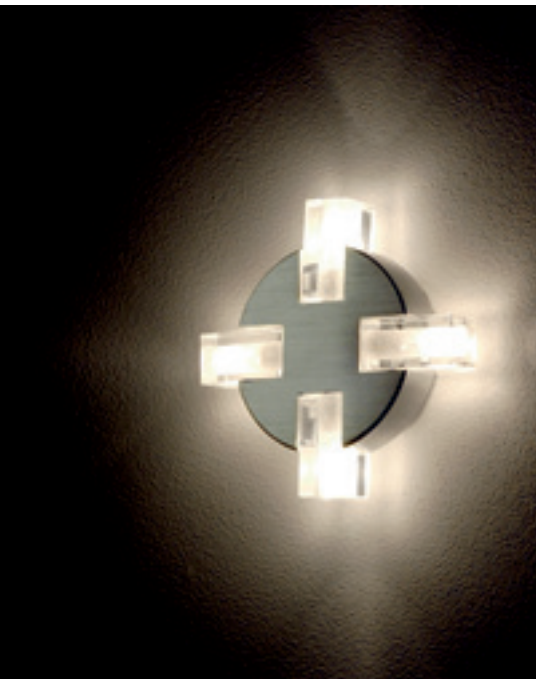
chrom
Kristall klar 114920
29,90 €
MR16 50W max.

Crystal II



12~	Trafo excl.		
	 6,4	 8	
 excl.	 GU5,3	Stahl/ Kristall- glas	 0,46
sichtbar Ø/H: 10/2,7 cm			

chrom
Kristall klar 114921
34,90 €
MR16 50W max.



Crystal III



12~	Trafo excl.		
 excl.	 G4	Alu/ Kristall- glas	 0,38
sichtbar Ø/H: 14/3 cm			

metal brushed Kristall satiniert	114922
	29,90 €
Stiftsockel	4x 10W max.
Nur für Hohlwände.	

Crystal IV



12~	Trafo excl.		
 excl.	 GU5,3	Alu/ Kristall- glas	 0,38
sichtbar Ø/H: 9,2/2,8 cm			

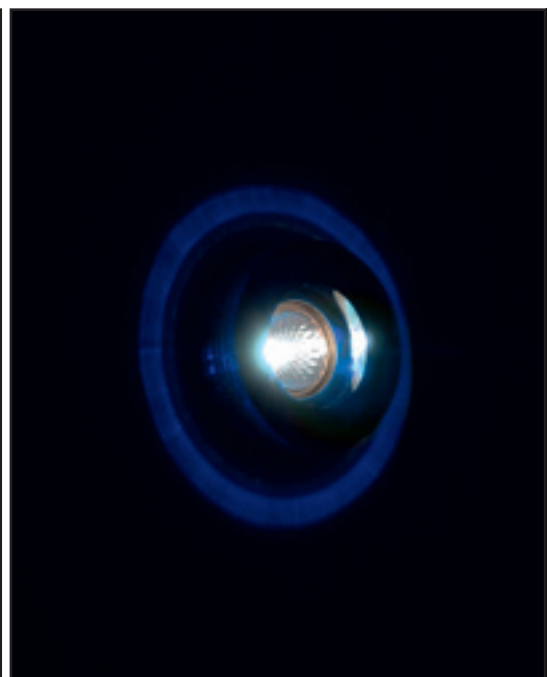
metal brushed Kristall klar	114923
	34,90 €
MR16	50W max.

Crystal V

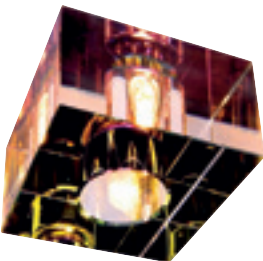


12~	Trafo excl.		
 excl.	 GU5,3	Stahl/ Kristall- glas	 0,54
sichtbar Ø/H: 10,3/4,1 cm			

chrom Kristall klar	114924
	34,90 €
MR16	50W max.
Mit abgeschrägtem Kristallglas.	



Dichro Cube

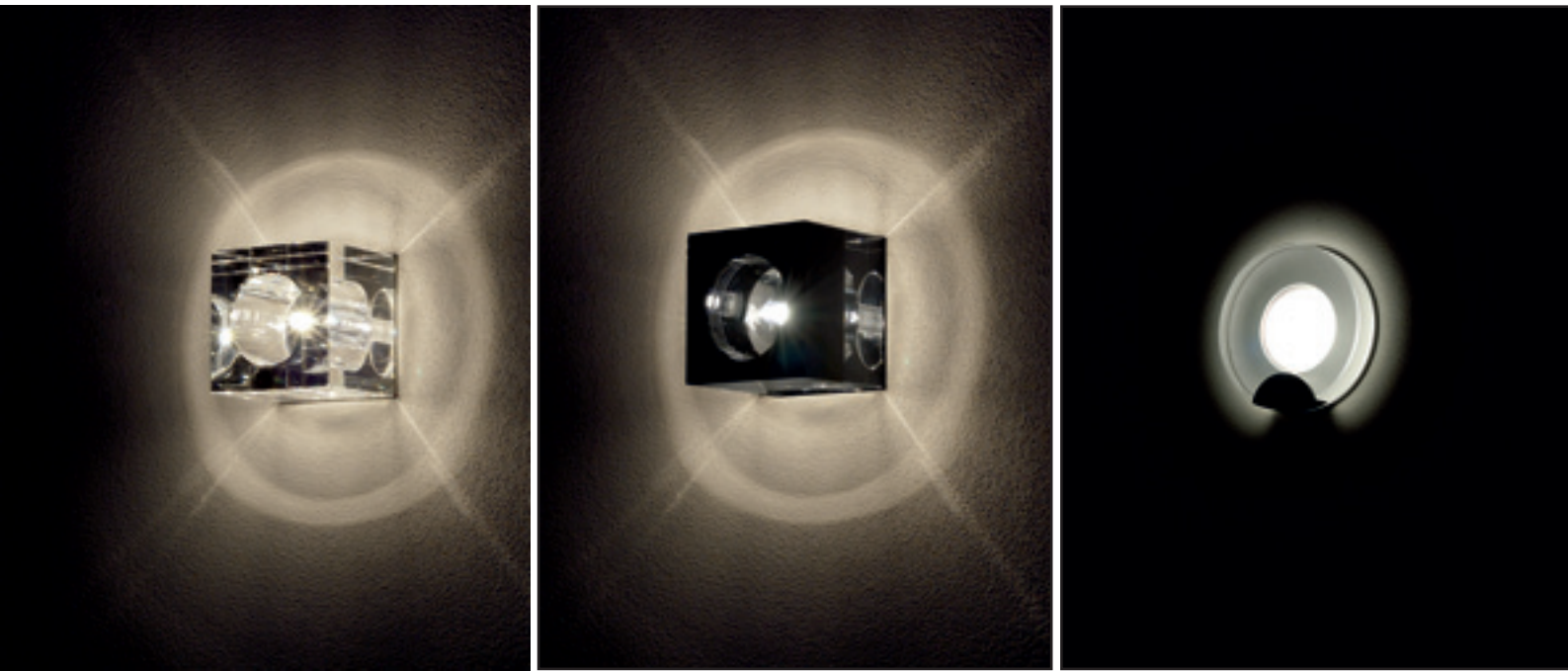
	230~				G9	114928
						29,90 €
		G9	Glas			40W max.
	sichtbar L/B/H: 8/7,8/6,5 cm					

Dichro Tube

	230~				G9	114925
						39,90 €
		G9	Glas			40W max.
	sichtbar Ø/H: 8/6,4 cm					

Bicolo

	12~	Trafo excl.			blau/klar	114717	
						49,90 €	
		GX5,3	Glas			MR16	50W max.
	sichtbar Ø/H: 11/3,5 cm						



Yudi



12~	Trafo excl.		
		Glas	
excl.	G6,35		0,63
sichtbar L/B/H: 7/7/6,1 cm			

klar	114961
	19,90 €
halb klar/schwarz	114960
halb klar/bernstein	114962
halb klar/blau	114967
	24,90 €
Stiftsockel	35W max.

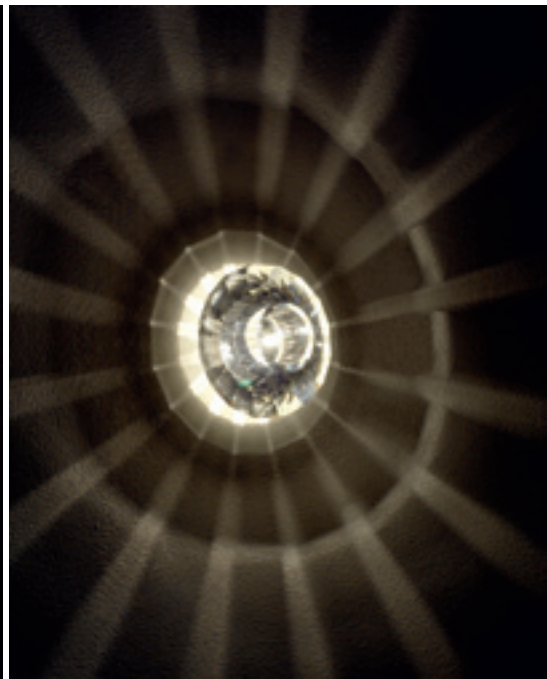
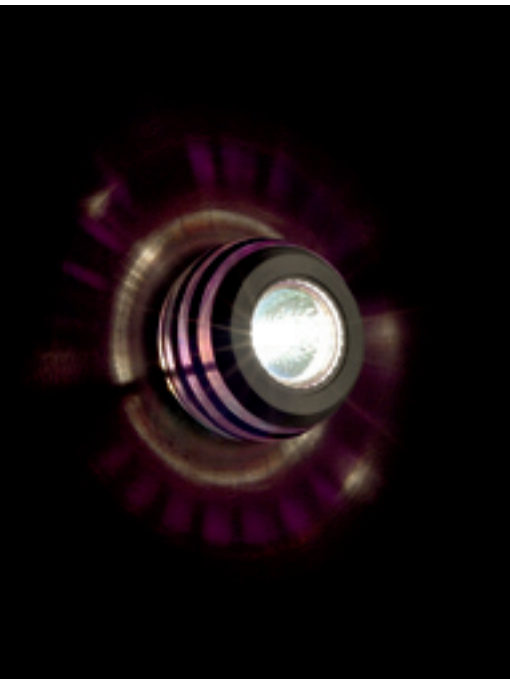


Picu Downlight



12~	Trafo excl.		
		Alu/ Glas	
excl.	G5,3		0,32
sichtbar Ø/H: 9/1,7 cm			

alu natur	114720
	29,90 €
MR16	50W max.



Stripes

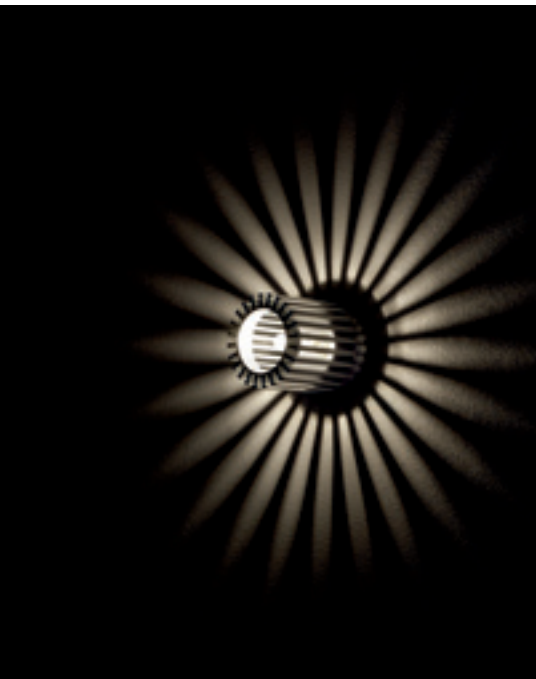
	12~	Trafo excl.			alu brushed/klar	114929
					MR16	34,90 €
		GX5,3	Alu/ Acryl			50W max.
	sichtbar Ø/H: 9/5,5 cm					

Crystal VI

	12~	Trafo excl.			chrom Kristallklar	114926
						34,90 €
		G4	Stahl/ Kristall- glas		Stiftsockel	20W max.
	sichtbar L/B/H: 9,5/6 cm					

Crystal VII

	12~	Trafo excl.			chrom Kristallklar	114927
						34,90 €
		G4	Stahl/ Kristall- glas		Stiftsockel	20W max.
	sichtbar Ø/H: 11/5 cm					



Grid Design by CDC

	12~	Trafo excl.			alu natur	134234
						19,90 €
	5,8	9			Stiftsockel	50W max.
	excl.	GY6,35	Alu	0,2		
sichtbar Ø/H: 7/7 cm						

Grid G9 Design by CDC

	230~				alu natur	134254
						29,90 €
	5,8	9			G9	40W max.
	excl.	G9	Alu	0,25		
sichtbar Ø/H: 7/9 cm						

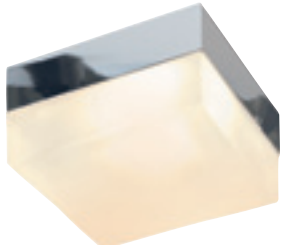
Swar Round Design by CDC

	350mA	LED Konverter excl.			chrom	111891
					LED weiß	111897
	6,5	13			LED blau	49,90 €
	incl.		Stahl/ Glas	0,2	PowerLED	1W
H: 17 cm Blende-Ø: 8,5 cm Glasschirm-Ø: 4,3 cm						

Twister

	12~	Trafo excl.			chrom Glas satiniert	111112
					MR16	9,90 €
		G5,3	Alu/ Glas		50W max.	
	excl.		0,2			
L/B/H: 7/7/3 cm						

Glados, eckig

	12~	Trafo excl.			chrom Glas satiniert	111512
						14,90 €
		G4	Alu/ Glas		Stiftsockel	20W max.
	excl.		0,5			
L/B: 8/8 cm Glas-H: 4 cm						

Glados, rund

	12~	Trafo excl.			chrom Glas satiniert	111502
						14,90 €
		G4	Alu/ Glas		Stiftsockel	20W max.
	excl.		0,5			
Ø: 8,5 cm Glas-H: 4 cm						



Anwendungsbeispiele:

Light Point mit Stiftsockelleuchtmittel (links) oder LED Leuchtmittel G4 LED Super Flux (rechts) s. Seite 525.



Light Point

	12~	Trafo excl.			Ohne Stecker	118011
					weiß	118012
		G4	Alu		chrom	118013
	excl.		0,05		gold	3,95 €
Außen-Ø: 3 cm						
Mit Stecker						
weiß						
chrom						
gold						
4,80 €						
Stiftsockel 10W max.						

5er Kabelsatz

für Light Point mit Stecker
Länge 3 m 118025
14,90 €

Cone

					chrom titan	118042 118048
						4,80 €
					Stiftsockel	10W max.
	Außen-Ø: 3,5 cm Kegel-H: 1,5 cm					

Disc

	12~	Trafo excl.			weiß blau	114701 114707
			 8,3	 8		14,90 €
	 excl.	 GU5,3	Glas	 0,35	MR16	50W max.
	Außen-Ø: 10 cm					

Slice

	12~	Trafo excl.			weiß blau	114911 114917
			 10,5	 7		19,90 €
	 excl.	 GU5,3	Glas	 0,45	MR16	50W max.
	Außen-Ø/H: 12/2,9 cm					

Satina

					weiß	114901
						19,90 €
	320°	10,5	8	MR16	50W max.	
			Glas			
	excl.	G5,3		40°		
Außen-Ø: 12 cm						

Bagus

	12~	Trafo excl.			chrom Glas satiniert	111532
		IP65				14,90 €
		GU5,3	Alu/ Glas		MR16	35W max.
	Außen-Ø/H: 9,5/13 cm					

Einbauringe



Out 65

	12~	Trafo excl.		IP65	Glas klar weiß	111011
				7,2	7,5	12,90 €
		G5,3	Alu/ Glas	0,24	chrom brushed silbergrau	111018 111019
	excl.					14,90 €
Ø: 8,5 cm					MR16	35W max.

Koni

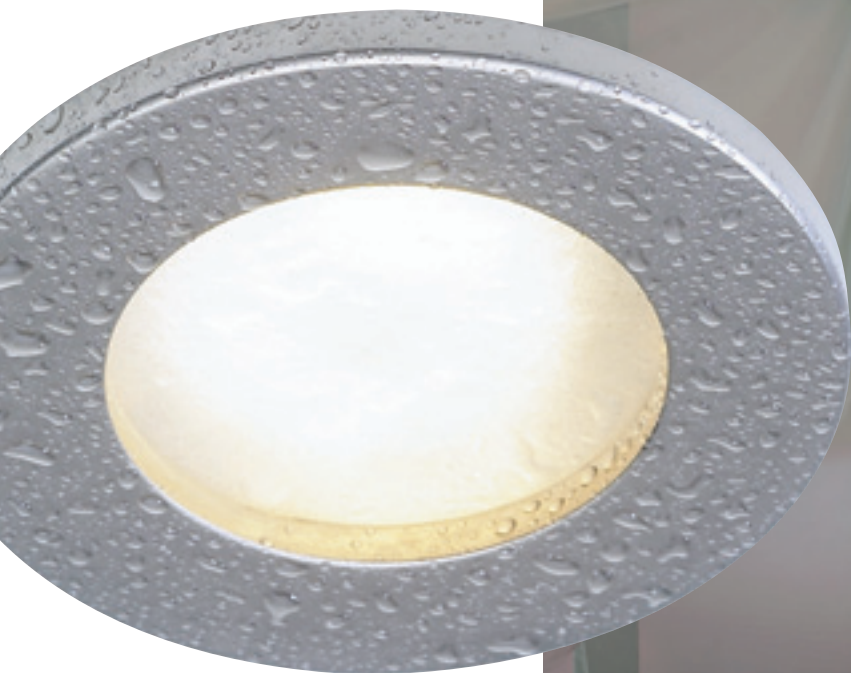
	12~	Trafo excl.		IP65	alu natur Glas satiniert	111422
				6,6	12,5	19,90 €
		G5,3	Alu/ Glas	0,24		MR16
	excl.					35W max.
Ø: 8,5 cm						

Doru

	12~	Trafo excl.		IP65	alu natur Glas satiniert	111432
				6,6	12,5	19,90 €
		G5,3	Alu/ Glas	0,27		MR16
	excl.					35W max.
Ø: 8,5 cm						

Calu

	12~	Trafo excl.		IP65	alu brushed/lackiert Glas satiniert	111542
				6,6	12,5	19,90 €
		G5,3	Alu/ Glas	0,15		MR16
	excl.					35W max.
Ø: 8,6 cm					Nicht für Direktspiegel!	



FGL Out Square

	12~	Trafo excl.		IP65	Glas satiniert weiß	111121
				8,5		19,90 €
		G5,3	Alu/ Glas	0,23	chrom titan silbergrau	111122 111127 111128
	Blende-B/L: 8,9/8,9 cm					24,90 €
					MR16	50W max.

FGL Out

	12~	Trafo excl.		IP65	Glas satiniert weiß	111001	
				7		8,5	
		excl.		G5,3	Alu/ Glas		0,21
	Blende-Ø: 8 cm						
					chrom titan silbergrau	111002 111007 111008	
						22,90 €	
					MR16	50W max.	

Marco

	12~	Trafo excl.			alu poliert	112038
					silbergrau	112039
			7,5	15	Stiftsockel	24,90 €
	excl.	Gy6,35	Alu/ Glas	0,23		50W max.
Außen-Ø: 9 cm						

**Marco Square**

	12~	Trafo excl.			alu poliert	111168
					silbergrau	111169
			7,5	15	Stiftsockel	24,90 €
	excl.	Gy6,35	Alu/ Glas	0,23		50W max.
Außen-L/B: 10/10 cm						

Austraturn

	12~	Trafo excl.			weiß	112061
			40°	9	chrom	112062
			9	10	messing	112063
	excl.	G5,3	Alu	350°	titan	112067
Außen-Ø: 10,2 cm					chrom matt	112068
					silbergrau	112069
						14,90 €
					MR16	50W max.

**Swan**

	12~	Trafo excl.			alu natur	111072
			40°	8,2		19,90 €
			8,2	7	MR16	50W max.
	excl.	G5,3	Alu	0,2		
Außen-Ø: 9 cm						

Square

	12~	Trafo excl.			weiß	113201
			45°	7,5	silbergrau	113209
			7,5	5,6		12,90 €
	excl.	G5,3	Alu	0,2	chrom	113202
Außen-L/B: 8,7/8,7 cm					gold	113203
					titan	113207
					chrom matt	113208
						14,90 €
					MR16	50W max.

FGL Standard MR16

	12~	Trafo excl.			weiß	112051
					chrom	112052
					gold	112053
					alt messing	112054
	excl.	G5,3	Stahl	0,08	metal brushed	112058
	Außen Ø: 8,1 cm					3,95 €
	MR16					50W max.

Luzo 2

	12~	Trafo excl.			weiß	113311
					silbergrau	113319
						17,90 €
					chrom matt	113317
	excl.	G5,3	Alu/ Glas	0,22	metal brushed	113318
	Außen-Ø: 11,5 cm					19,90 €
	MR16					50W max.

Pika

	12~	Trafo excl.			weiß	111181
					silbergrau	111189
						4,40 €
					weiß	111182
	excl.	G5,3	Alu/ Druck- guss	0,05	silbergrau	111183
	Außen-Ø: 8 cm					4,80 €
	MR16					50W max.

Pika, schwenkbar

	12~	Trafo excl.			weiß	111171
					silbergrau	111179
						6,90 €
					weiß	111172
	excl.	G5,3	Alu/ Druck- guss	0,1	silbergrau	111173
	Außen-Ø: 8,5 cm					7,90 €
	MR16					50W max.

Aldos

	12~	Trafo excl.			alu eloxiert	111462
						14,90 €
						
						
	excl.	G5,3	Alu	0,15		
	Außen-Ø: 9 cm					
	MR16					35W max.

New Turno MR11

12~	Trafo excl.		
	40°	5,6	7
	excl.	G4	Stahl
Außen-Ø: 6,8 cm			

weiß	111061
	4,80 €
chrom	111062
gold	111063
metal brushed	111068
silbergrau	111069
	5,95 €
MR11	35W max.

New Turno MR16

12~	Trafo excl.		
	30°	7,2	7
	excl.	G5,3	Stahl
Außen-Ø: 9,4 cm			

schwarz	112830
weiß	112831
	5,95 €
titan	112837
	7,90 €
MR16	50W max.

chrom	112832
gold	112833
alt messing	112834
metal brushed	112838
silbergrau	112839
	7,90 €
MR16	50W max.

Turno GU10

230~			
	15°	8,3	14
	excl.	GU10	Stahl
Außen-Ø: 9,5 cm			

weiß	116101
	11,80 €
chrom	116102
chrom matt	116107
gold	116103
	12,90 €
GU10	50W max.

Turno CDM-R

230~	VG excl.		
	15°	12,5	18,5
	excl.	E27	Stahl
Außen-Ø: 15,5 cm			

weiß	152371
	19,90 €
chrom	152372
silbergrau	152379
	22,90 €
CDM-R	70W
PAR30	75W max.

Turno PAR20

230~			
	15°	10	14
	excl.	E27	Stahl
Außen-Ø: 12 cm			

weiß	152381
	14,90 €
chrom	152382
	15,95 €
PAR20	75W max.





MR11 SP

	12~	Trafo excl.			weiß silbergrau	111051 111059
		40°		5,7	9,5	7,90 €
		excl.	G4	Alu	0,15	chrom gold titan
	Außen-Ø: 6,5 cm				MR11	20W max.



MR16 SP

	12~	Trafo excl.			schwarz weiß silbergrau	112090 112091 112099
		40°		7,6	9,5	9,90 €
		excl.	G5,3	Alu	0,2	chrom gold titan chrom matt
	Außen-Ø: 8,2 cm				MR16	50W max.





GU10 SP

	230~				weiß	116111
					silbergrau	116119
						15,95 €
		30°			chrom	116112
		GU10	Alu		titan	116117
	excl.				chrom matt	116118
						17,90 €
	Außen-Ø: 8,2 cm				GU10	50W max.



Eyeball MR16

	12~	Trafo excl.			weiß	112041
		40°	9,2	5	chrom	112042
		G5,3	Stahl	350°	gold	112043
					metal brushed	112048
	Außen-Ø: 11 cm					
				MR16		50W max.

Gimble Round

	12~	Trafo excl.			weiß	112151
			9,5	12	silbergrau	112158
			90°	350°	chrom	112152
		G5,3	Alu		gold	112153
	Außen-Ø: 11,5 cm				chrom matt	112157
					titan	112159
						29,90 €
				MR16		50W max.

Gimble Pro QRB111 Design by CDC



	12~	Trafo excl.		
	excl.	G53	Alu	1,3
Außen-Ø: 20,6 cm				

weiß	111631
silbergrau	111634
alu poliert	111638
	69,50 €
chrom	111632
messing ▼	111633
	79,90 €
QRB111	75W max.

Gimble Pro ES111 Design by CDC

	230~			
	excl.	GU10	Alu	1,4
Außen-Ø: 20,6 cm				

weiß	111641
silbergrau	111644
alu poliert	111648
	69,50 €
chrom	111642
messing ▼	111643
	79,90 €
ES111	75W max.

Gimble Pro CDM-R Britespot ES111 GX10 Design by CDC

	230~	EVG excl.		
	excl.	GX10	Alu	1,4
Außen-Ø: 20,6 cm				

weiß	111651
silbergrau	111654
	69,50 €
alu poliert	111658
	79,90 €
ES111 Britespot, CDM 35/70W	
Zum Betrieb mit EVG für Metalldampfentladungslampen. Passendes EVG und Zuleitung s. Seite 516.	

Big Gimble G12

	230~	VG excl.		
	excl.	G12	Alu/ Glas	1,3
Außen-Ø: 19 cm				

weiß	111151
alu poliert	111158
silbergrau	111159
	79,90 €
HQI-T/CDM-T 70W/150W	
Passende Vorschaltgeräte und Zuleitung s. Seite 516.	

Slim MR16 Design by CDC

	12~	Trafo excl.			alu eloxiert	111308
					MR16	14,90 €
		G5,3	Alu			50W max.
	Außen-Ø: 7 cm					

Slim GU10 Design by CDC

	230~				alu eloxiert	111318
					GU10	17,90 €
		GU10	Alu			35W max.
	Außen-Ø: 7 cm					

Slim QRB Design by CDC

	12~	Trafo excl.			alu eloxiert	111338
					QRB111	23,50 €
		G53	Alu			100W max.
	Außen-Ø: 13 cm					

Slim ES111 Design by CDC

	230~				alu eloxiert	111328
					ES111	23,50 €
		GU10	Alu			75W max.
	Außen-Ø: 13 cm					

Slim Downlight GX53 Design by CDC

	230~				alu eloxiert	111348
					GX53	34,90 €
		GX53	Alu			9W max.
	Außen-Ø: 10 cm					



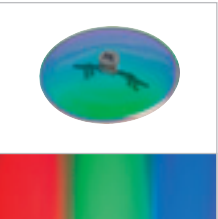
Downlight 12/36

	12~	Trafo excl.			weiß silbergrau	117001 117009
		30°				14,90 €
		excl.	G53	Stahl	QRB 111	50W max.
	Außen-Ø: 15,5 cm					

Downlight ES/36

	230~				weiß silbergrau	117051 117059
		30°				19,90 €
		excl.	GU10	Stahl	ES111	75W max.
	Außen-Ø: 15,5 cm					

Dichro Filter für
QRB Leuchtmittel Seite 533





Lighteye TUBE Downlight ES111 Design by CDC

	230~				weiß/chrom	113001
					chrom	113002
			Stahl		ES111	75W max.
	Ø/H: 20/23 cm					

Lighteye TUBE Downlight ES111 Britespot Design by CDC

	230~	EVG excl.			weiß/chrom	113021
					chrom	113022
			Stahl		ES111 Britespot	35W
	Ø/H: 20/23 cm				VG und HV-Leitung s. S. 516	

Lighteye TUBE Downlight QRB Design by CDC

	12~	Trafo excl.			weiß/chrom	113011
					chrom	113012
			Stahl		QRB111	75W max.
	Ø/H: 20/23 cm					

E27 Ring





230~			
	E27	7,5	11
excl.	excl.	Alu/ Kunst- stoff	0,10

Ø/H: 8,5/8-10,5 cm

chrom 111412
9,90 €

E27 75W max.

Hinweis: Fassung verstellbar.



Micro E Einbaufassung



230~			
		8	3
excl.	GX53	Kunst- stoff	0,3

Außen-Ø: 8,5 cm

weiß 112211
7,90 €

chrom 112212
9,90 €

GX53 9W max.

Micro A Aufbauring



230~			
excl.	GX53	Kunst- stoff	0,3

Außen-Ø: 8,9 cm

weiß 112201
7,90 €

chrom 112202
9,90 €

GX53 9W max.

Alain Design by CDC/FGL



230~			
excl.	GX53	Alu	0,15

Außen-Ø/H: 9,3/4 cm

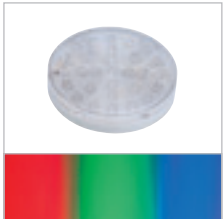
silbergrau 111402
29,90 €

GX53 9W max.

passende farbige Microlynx
Leuchtmittel Seite 540



passende farbige Microlynx
LED Leuchtmittel Seite 527





Rapido 2x 26W EVG

	230~	EVG incl.			silbergrau 161326 129,00 € TC-DE 2x 26W incl. Osram EVG incl. Darklight Raster incl. 2x Leuchtmittel 3000K
					
			Front: Alu		
	incl.	G24q-3		0,8	
	Außen-Ø: 23 cm, Gehäuse-L/B/H: 30/19/14 cm				

Rapido 2x 42W EVG

	230~	EVG incl.			silbergrau 161342 258,00 € TC-DE 2x 42W incl. Osram EVG incl. Darklight Raster incl. 2x Leuchtmittel 3000K EVG in externem Gehäuse
					
		G24q-4	Front: Alu		
	Ø/H/L: 33,5/20/28 cm EVG L/B/H: 26/12/6 cm				

Plado 1x 18W

	230~	VVG incl.			weiß 161501 49,90 € TC-D 1x 18W Raster incl.
					
		G24d-2	Kunst- stoff PC		
	L/H/Ø: 35/13,5/20,5 cm Deckenstärke: 0,5-3,5 cm				

Plado 1x 26W

	230~	VVG incl.			weiß 161521 49,90 € TC-D 1x 26W Raster incl.
					
		G24d-3	Kunst- stoff PC		
	L/H/Ø: 35/13,5/20,5 cm Deckenstärke: 0,5-3,5 cm				

Plado 2x 18W

	230~	VVG incl.			weiß 161511 59,50 € TC-D 2x 18W Raster incl.
					
	excl.	G24d-2	Kunst- stoff PC		
	L/H/Ø: 35/13,5/20,5 cm Deckenstärke: 0,5-3,5 cm				

Plado 2x 26W

	230~	VVG incl.			weiß 161531 59,50 € TC-D 2x 26W Raster incl.
					
		G24d-3	Kunst- stoff PC		
	L/H/Ø: 35/13,5/20,5 cm Deckenstärke: 0,5-3,5 cm				

PL-DL 1x 18W

	230~	VG incl.			weiß	161118
					69,50 €	
			18,5	12	TC-D	18W
	excl.	G24d-2	Kunststoff	1,4	Leuchtmittel, 2-Stift	
L/B/H: 36/20,5/11,4 cm					18W 2700K	508218
					18W 4000K	508318
						8,90 €

PL-DL 2x 18W

	230~	VG incl.			weiß	161218
					86,00 €	
			18,5	12	TC-D	2x 18W
	excl.	G24d-2	Kunststoff	1,7	Leuchtmittel, 2-Stift	
L/B/H: 36/20,5/11,4 cm					18W 2700K	508218
					18W 4000K	508318
						8,90 €

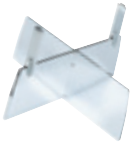
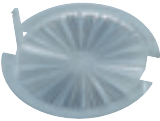
PL-DL 1x 26W

	230~	VG incl.			weiß	161126
					79,90 €	
			18,5	12	TC-D	26W
	excl.	G24d-3	Kunststoff	1,5	Leuchtmittel, 2-Stift	
L/B/H: 36/20,5/11,4 cm					26W 2700K	508226
					26W 4000K	508326
						8,90 €

PL-DL 2x 26W

	230~	VG incl.			weiß	161226
					89,50 €	
			18,5	12	TC-D	2x 26W
	excl.	G24d-3	Kunststoff	1,8	Leuchtmittel, 2-Stift	
L/B/H: 36/20,5/11,4 cm					26W 2700K	508226
					26W 4000K	508326
						8,90 €

PL Raster/PL Prisma Scheibe

nur für PL-DL-Serie	nur für PL-DL-Serie	PL Raster	161020
		6,90 €	
		PL Prisma Scheibe	161010
		5,95 €	

Digo 2x 26W

	230~	VVG incl.			weiß silbergrau	160081 160089
						59,50 €
	excl.	G24d-3	Front: Alu	2,5	TC-DE 2-Stift	2x 26W
	B/H/Ø: 24/15/23 cm VVG L/B/H: 20/13/5 cm					VVG in externem Gehäuse

Digo 2x 18W EVG

	230~	EVG incl.			weiß silbergrau	160061 160069
						79,90 €
	excl.	G24q-2	Front: Alu	1,12	TC-DE 4-Stift	2x 18W
	B/H/Ø: 24/15/23 cm					

Digo 2x 26W EVG

	230~	EVG incl.			weiß silbergrau	160071 160079
						79,90 €
	excl.	G24q-3	Front: Alu	1,12	TC-DE 4-Stift	2x 26W
	B/H/Ø: 24/15/23 cm					

PL Aufbaustrahler 2x 26W

	230~	VVG incl.			weiß silbergrau	161431 161434
						69,50 €
	excl.	G24d-3	Front: Alu	2,7	TC-D 2-Stift	2x 26W
	Ø/H: 23,5/15,5 cm					



Quor 52/G EVG Glas satiniert

	230~	EVG incl.			weiß Glas satiniert	160022
						119,00 €
					TC-DE	2x 26W
	excl.	G24q-3	Alu/ Glas		Energiespar LM 4-Stift	
Glas-L/B: 25/25 cm Außen-H: 3 cm					26W 3000K	508222
					26W 4000K	508322
						8,90 €



Quor 52/G EVG Glas teilsatiniert

	230~	EVG incl.			weiß Glas teilsatiniert	160020
			21/21	13		119,00 €
		G24q-3	Alu/ Glas		TC-DE	2x 26W
	Glas-L/B: 25/25 cm Außen-H: 3 cm					Energiespar LM 4-Stift 26W 3000K 508222 26W 4000K 508322 8,90 €

Quor 52 EVG

	230~	EVG incl.			weiß	160021
			21/21	13	grau	160029
		G24q-3	Alu/ Glas			119,00 €
	Blende-L/B: 23,5/23,5 cm					TC-DE 2x 26W Energiespar LM 4-Stift 26W 3000K 508222 26W 4000K 508322 8,90 €



TC DL 2x 13W EVG

	230~	EVG incl.			weiß grau	160011 160019
		75°				119,00 €
					TC-DE	2x 13W
					Energiespar LM 4-Stift	
	excl.	G24q-1	Alu		13W 3500K 13W 4000K	508212 508312

B/L/T: 14,5/23/13 cm

8,90 €

TC DL 2x 26W EVG

	230~	EVG incl.			weiß grau	160031 160039
		65°				119,00 €
					TC-DE	2x 26W
					Energiespar LM 4-Stift	
	excl.	G24q-3	Alu		26W 3500K 26W 4000K	508222 508322

B/H/T: 27,4/21,2/19 cm

8,90 €

HQI-TS DL 70

	230~	VG excl.			weiß grau	150921 150929
		75°				49,90 €
					HQI-TS/CDM-TS	70 W
					Passendes Zubehör wie VG und Kabel s. Seite 516.	
	excl.	Rx7s	Alu		Halogen Metall dampflampe	

B/T/L: 14,5/23/13 cm

WDL 3000K 509070
NDL 4200K 509071

24,90 €

HQI-TS DL 150

	230~	VG excl.			weiß grau	150931 150939
		75°				49,90 €
					HQI-TS/CDM-TS	150W
					Passendes Zubehör wie VG und Kabel s. Seite 516.	
	excl.	Rx7s	Alu		Halogen Metall dampflampe	

B/T/L: 14,5/23/13 cm

WDL 3000K 509150
NDL 4200K 509151

24,90 €

Kotak EVG



230~	EVG incl.			Glas satiniert weiß metal brushed silbergrau	160041 160048 160049
		18,8/18,8	14		89,50 €
excl.	G24q-3	Alu/ Glas	1,4	TC-DE 4-Stift	2x 26W
L/B/T: 20/23/12 cm					

Kotak 18 LED



230~ 350 mA	LED Konver- ter incl.			silbergrau LED weiß ▼	111861
		18/18	14		498,00 €
incl.		Alu/ Glas	1,45	PowerLED	18x 1W
L/B/T: 20/20/14,5 cm					



	Kotak 18 LED Art.111861		Kotak EVG Art.160048	
H(m)	E(Lx), 2x 30°		E(Lx), 2x 50°	
1m	350		536	
2m	87		134	
3m	38		60	
4m	21		34	



Tromp Downlight Design by CDC



230~	EVG incl.		
		30,5	16
	excl.	GU10	excl.
Ø/H: 32/16,5 cm		PC	1,4

mattweiß	111941
	199,00 €
ES111 T5-Ring	50W max. 22W
Hinweis: ES111 Leuchtmittel und T5-Ring sind getrennt schaltbar.	

Horn MR16



12~	Trafo excl.		
		7,5	11,5
	excl.	G5,3	0,12
Ø/H: 8,3/11,5 cm			

mattweiß	112901
	14,90 €
MR16	50W max.

Horn GU10



230~			
		7,5	11,6
	excl.	GU10	0,13
Ø/H: 8,3/11,6 cm			

mattweiß	112911
	14,90 €
GU10	50W max.

Horn QRB111



12~	Trafo excl.		
		16,2	12,5
	excl.	G53	0,3
Ø/H: 17,2/12,5 cm			

mattweiß	112931
	29,90 €
QRB111	75W max.

Horn ES111



230~			
		16,2	12,5
	excl.	GU10	0,3
Ø/H: 17,2/12,5 cm			

mattweiß	112921
	29,90 €
ES111	75W max.



Quor 70 HQI

	230~	VG excl.			weiß 150941 silbergrau 150949 49,90 €
			20/20	14	HQI-TS/CDM-TS 70W
		Rx7s	Alu/ Glas	1,1	Passende VG und Anschlussleitung s. Seite 516.
	excl.				
	L/B/T: 23/23/13 cm				

Quor 70 HQI asymmetrisch

	230~	VG excl.			Echtglas mit asymmetrischer Lichtabstrahlung! weiß 150911 silbergrau 150919 49,90 €
			20/20	24	HQI-TS/CDM-TS 70W
		Rx7s	Alu/ Glas	1,1	Passende VG und Anschlussleitung s. Seite 516.
	excl.				
	L/B/T: 23/23/14 cm				

H10 HQI Downlight

	230~	VG excl.			weiß 70W 150951 silbergrau 70W 150959 weiß 150W 150961 silbergrau 150W 150969 34,90 €
			22	14	HQI-TS/CDM-TS 70W/150W
		Rx7s	Alu/ Glas	1,2	Passende VG und Anschlussleitung s. Seite 516.
	excl.				
	Ø/H: 23/13 cm				

ELT Downlight

	230~				weiß 152561 19,90 €
				12,7	ELT 25W max.
		E27	Stahl	0,35	
	excl.				
	Ø/T: 14,5/17 cm				

Riba

	230~	VG excl.			Glas teilsatiniert 160050 59,50 €
			19,5/19,5	26	HQI 150W max.
		E27	Stahl/ Glas		Passende VG und Anschlussleitung s. Seite 516. Auch für Glühlampen und Energiespar Leuchtmittel zu verwenden.
		excl.		excl.	L/B/H: 22/22/27 cm
	excl.				



Einbauleuchten Indoor-Outdoor

Nautic Square



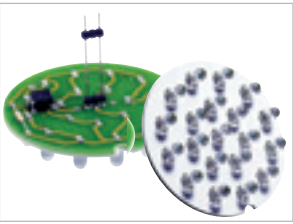
12~	Trafo excl.		IP67	silbergrau Glas klar 227457 34,90 €	Satiniertes Glas für Nautic Square 924036 4,80 €
97 °C	0,5 t	10,5 max.	11,2	MR16 35W max.	Edelstahlblende für Nautic Square Edelstahl 316 227520 29,90 €
	20°			incl. Einbautopf	Edelstahlblende-L/B: 10,5/10,5 cm
	excl.	G5,3	Alu	Abdeckplatte-L/B: 10,5/10,5 cm Anschluss-L: 2 m	

Nautic Round



12~	Trafo excl.		IP67	silbergrau Glas klar 227450 34,90 €	Satiniertes Glas für Nautic Round 924036 4,80 €
97 °C	0,5 t	10,5 max.	11,2	MR16 35W max.	
	20°			incl. Einbautopf	
	excl.	G5,3	Alu	Abdeckplatte-Ø: 11 cm Anschluss-L: 2 m	

LED Einsatz 12V für Nautic Square/Round, Wetsy LED 230V

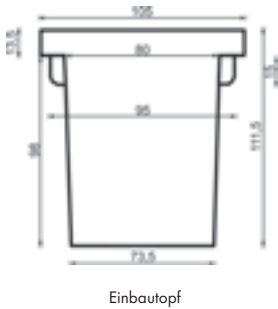


12~	Trafo excl.		20°	1,4W LED weiß 92lx* 227531 LED warmweiß 227532 LED blau 96lx* 227537 24,90 €
	incl.	20 LED		
Platinen-Ø: 6,4 cm Nur mit konventionellen Trafos zu betreiben!				* Messung in 1 m Abstand.

RGB LED Platine 12V für Nautic Square/Round, Wetsy LED 230V



12~	Trafo excl.		120°	LED RGB 550210 24,90 €
	incl.	18 LED		
Platinen-Ø: 6,4 cm				LED 2,25W max. ca. alle 3 Sekunden ein sanfter Farbwechsel von 12 Farben.



Einbautopf

Anwendungsbeispiel rechts:
Nautic Square mit RGB LED Platine.

Bitte beachten Sie, dass bei Verwendung des LED Einsatz die Nautic Square und Round ihre Schwenkbarkeit verlieren!

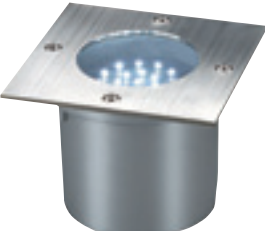


Wetsy Design by CDC

	230~			IP67	Edelstahl		
					Fenster rund	227490	
					Fenster eckig	227495	
					Runde Blende	227485	
						89,50 €	
	46 °C	1,0 t	Blende Edelstahl 316	incl. Einbau- topf	Energiesparlampe GX53	230V 9W max.	
			Alu		Microlynx/GX53 Leuchtmittel s. Seite 540.		
	Quadrat Blende-L/B: 13,2/13,2 cm Runde Blende-Ø: 13,2 cm Anschluss-L: 1,4 m				Einbautopf, passend für alle Wetsy Leuchten, im Lieferumfang enthalten.		

Leuchtmittel GX53		
6W, 3000K		508421
6W, 4000K		508422
		24,90 €
9W, 2700K		508860
9W, 4200K		508861
		19,90 €

Wetsy LED 230V Design by CDC

	230~ 12~	Trafo incl.		IP67	Edelstahl		
					quadratische Blende	227480	
					runde Blende	227482	
						119,00 €	
	41 °C	1,0 t	Blende Edelstahl 316	incl. Einbau- topf	LED Einsatz	12V	
			Alu		LED Einsatz 12V und RGB LED Platine 12V s. Seite 365.		
	Quadrat Blende-L/B: 13,2/13,2 cm Runde Blende-Ø: 13,2 cm Anschluss-L: 1,4 m						



Wetsy PowerLED Design by CDC

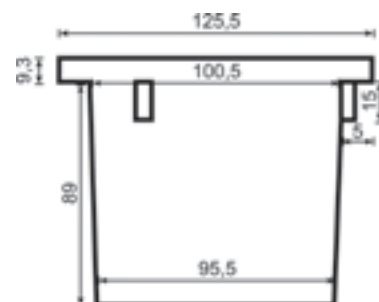
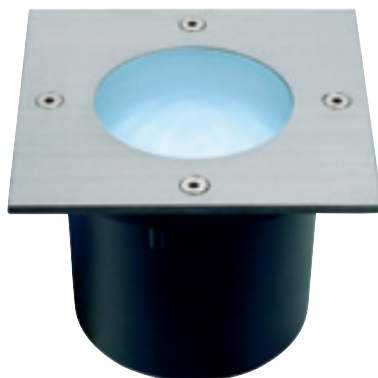
	230~ 350 mA	LED Konver- ter incl.		IP67	Edelstahl		
					quadratische Blende		
					LED weiß	227421	
					LED warmweiß	227422	
					LED gelb	227424	
	36 °C	1,0 t	Blende Edelstahl 316	incl. Einbau- topf	LED blau	227427	
						199,00 €	
					PowerLED	3x 1W	
		3 Power- LED	Alu		Quadrat Blende-L/B: 13,2/13,2 cm Runde Blende-Ø: 13,2 cm Anschluss-L: 1,4 m		

Edelstahl		
runde Blende		
LED weiß	227431	
LED warmweiß	227432	
LED gelb	227434	
LED blau	227437	
	199,00 €	
PowerLED	3x 1W	



Detailansicht:

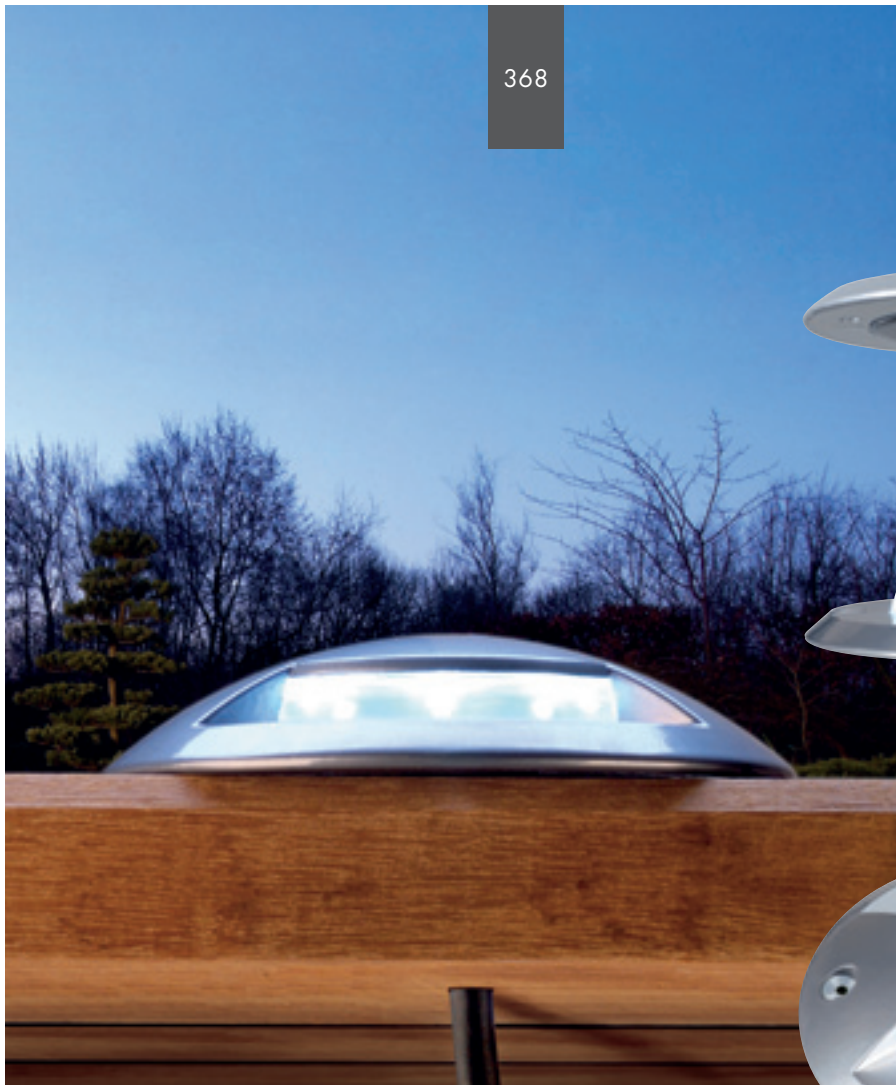
Wetsy mit und ohne Blende und
eingesetztem GX53 LED
Leuchtmittel s. Seite 527.



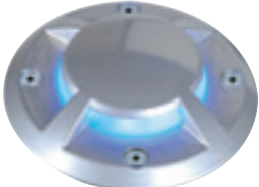
Einbautopf für alle Wetsy Leuchten
im Lieferumfang enthalten

**Detailansicht links:**

Wetsy PowerLED mit quadratischer
Blende, blau (Art-Nr. 227427).



LED Plot Design by CDC

		12~	K-Trafo excl.		IP67	LED Einsatz LED weiß	550211								
						LED rot LED blau	550216 550217								
							29,90 €								
		Plot-Einsatz-Ø/H: 6,2/1,4 cm Blende-Ø/H: 9,3/2 cm Gewicht: 0,1 kg Zuleitung-L: 1,5 m Nur mit konventionellem Trafo zu betreiben!					8 LED 2,6W gesamt Plotabdeckung Blende Aluminiumdruckguß <table><tr><td>1 Beam</td><td>227401</td></tr><tr><td>2 Beams</td><td>227402</td></tr><tr><td>4 Beams</td><td>227404</td></tr><tr><td></td><td>6,90 €</td></tr></table>	1 Beam	227401	2 Beams	227402	4 Beams	227404		6,90 €
1 Beam	227401														
2 Beams	227402														
4 Beams	227404														
	6,90 €														



LED Sky Plot Design by CDC

	12~	K-Trafo excl.		IP67	alu eloxiert	227391
					LED weiß	227392
		Anschl. 1,5 m	Alu/ Acryl		LED warmweiß	227397
					LED blau	24,90 €
Blende-Ø/H: 8/1,6 cm 9 SMD LED 1W gesamt Nur mit konventionellem Trafo zu betreiben!						



Trail Lite Design by CDC



	12~	Trafo excl.		IP65
	28 °C		4	7
				incl. Einbauhülse
	incl.		Blende Edelstahl 316	
				0,15
Blende-Ø: 6 cm Leuchte-Ø: 3,6 cm Hülse-Ø/H: 4/7 cm				
Bitte beachten: Betrieb ausschließlich mit konventionellen Trafos!				

Blende Edelstahl mit satiniertem Glaseinsatz	
LED weiß	227461
LED grün	227465
LED rot	227466
LED blau	227467
	39,90 €
Blende Edelstahl mit Diffusor „Katzenauge“	
LED weiß	227471
LED grün	227475
LED rot	227476
LED blau	227477
	39,90 €
4 LED	0,3W gesamt



Power Trail Lite



	350mA	LED Konverter excl.		IP67
		30 °C	4	9
				Einbauhülse incl.
	incl.		Blende Edelstahl 316	
				0,3
Blende-Ø/H: 4,2/7 cm Zuleitung: 2 m				
Außenbox mit 6 Ausgängen 229260 19,90 € Für Treiber 3W				

Edelstahl mit Glaseinsatz	
LED weiß	228331
LED warmweiß	228332
LED blau	228337
	49,90 €
PowerLED	1W
Treiber 3W	464108 19,90 €
Für den Anschluss von bis zu 3 Power Trail Lites	
Treiber 18W	464111 79,90 €
Für den Anschluss von bis zu 15 Power Trail Lites	
Bitte beachten: Betrieb nur mit Treiber 350 mA! Verdrahtung von mehreren LEDs nur in Serienschaltung.	