

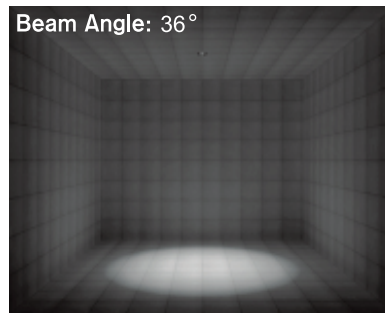


Symmetrisch abstrahlendes Einbauspotlight mit 1er-, 2er- oder 3er-Spot,  
 kardanisches Downlight mit 30° Einstellwinkel,  
 Einbautiefe nur 52 mm,  
 Schutzart IP 21,  
 fester Abstrahlwinkel von 36°,  
 Lichtstrahl beliebig einstellbar,  
 passives Wärmemanagement,  
 aus Aluminiumdruckguss und Stahl,  
 optisches TIR Linsensystem,  
 Lichtfarben: 3.000 K und 4.000 K,  
 Leistungsaufnahme 10 W / 20 W / 30 W.



1 m	1468 lx	0.64 m
2 m	367.1 lx	1.27 m
3 m	163.2 lx	1.91 m
4 m	91.8 lx	2.55 m
5 m	58.7 lx	3.19 m

Medium Beam, 36°

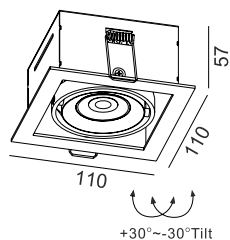


<b>Produktabmessungen</b>	1: L 110 x B 110 x H52 mm, DA 100 x 100 mm 2: L 200 x B 110 x H52 mm, DA 190 x 100 mm 3: L 290 x B 110 x H52 mm, DA 280 x 100 mm
<b>Leistungsaufnahme</b>	1: 10 W / 2: 20 W / 3: 30 W
<b>LED Typ</b>	Cree XCA1507
<b>Farbkonsistenz</b>	3 SDCM
<b>Lebensdauer</b>	50.000 h
<b>Lichtstromerhalt</b>	L90 B10
<b>Energieverbrauch</b>	10 / 20 / 30 kWh / 1.000 h
<b>Input</b>	250 mA, 37 VDC
<b>Treiber</b>	extern
<b>Leistungsfaktor</b>	siehe Treiberdatenblatt
<b>Dimmfähigkeit</b>	ja, treiberabhängig
<b>Schaltzyklen</b>	siehe Treiberdatenblatt
<b>Zündzeit</b>	siehe Treiberdatenblatt

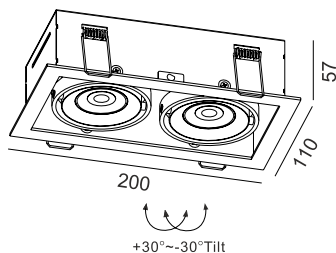
<b>Anlaufzeit</b>	siehe Treiberdatenblatt
<b>Schutzart</b>	IP 21
<b>Schutzklasse</b>	III
<b>Produktfarbe</b>	silber (RAL 9006) weiß (RAL 9003)
<b>Produktmaterial</b>	Aluminiumdruckguss / Stahl
<b>Produktgewicht</b>	1: 400 g 2: 800 g 3: 1.200 g
<b>VPE</b>	1
<b>Mindestbestellmenge</b>	1 St.
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20 °C bis +45 °C
<b>Maximale Messpunkttemperatur</b>	70 °C
<b>Lagertemperaturbereich</b>	-20 °C bis +45 °C
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	10 bis 85 %
<b>Garantie</b>	60 Monate

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	CRI	Gesamtlichtstrom	HWW	Optik	Leistungsaufnahme	Lichtausbeute	EEK
DLDO-CUBES-1x10-930-36-W	12441	3.000 K	Ra 90	750 lm	36°	klar	10 W	75 lm/W	F
DLDO-CUBES-1x10-930-36-S	12442	3.000 K	Ra 90	750 lm	36°	klar	10 W	75 lm/W	F
DLDO-CUBES-1x10-940-36-W	12443	4.000 K	Ra 90	750 lm	36°	klar	10 W	75 lm/W	F
DLDO-CUBES-1x10-940-36-S	12444	4.000 K	Ra 90	750 lm	36°	klar	10 W	75 lm/W	F
DLDO-CUBES-2x10-930-36-W	12445	3.000 K	Ra 90	1.500 lm	36°	klar	20 W	75 lm/W	F
DLDO-CUBES-2x10-930-36-S	12446	3.000 K	Ra 90	1.500 lm	36°	klar	20 W	75 lm/W	F
DLDO-CUBES-2x10-940-36-W	12447	4.000 K	Ra 90	1.500 lm	36°	klar	20 W	75 lm/W	F
DLDO-CUBES-2x10-940-36-S	12448	4.000 K	Ra 90	1.500 lm	36°	klar	20 W	75 lm/W	F
DLDO-CUBES-3x10-930-36-W	12449	3.000 K	Ra 90	2.100 lm	36°	klar	30 W	75 lm/W	G
DLDO-CUBES-3x10-930-36-S	12450	3.000 K	Ra 90	2.100 lm	36°	klar	30 W	75 lm/W	G
DLDO-CUBES-3x10-940-36-W	12451	4.000 K	Ra 90	2.100 lm	36°	klar	30 W	75 lm/W	G
DLDO-CUBES-3x10-940-36-S	12452	4.000 K	Ra 90	2.100 lm	36°	klar	30 W	75 lm/W	G

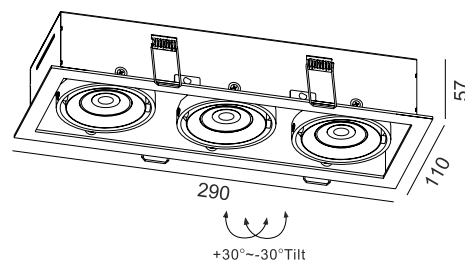
Artikelhinweis: Für diese Downlights ist je Lichtquelle ein separater Treiber notwendig.



Abmessungen CUBE SLIM 1er



Abmessungen CUBE SLIM 2er



Abmessungen CUBE SLIM 3er

EMPFOHLENE TREIBER	Art.-Nr.
<b>Nicht dimmbare Treiber</b>	
CertaDrive 10W 0.25A 40V   230V	17027
LC 10/250/40 fixC SR SNC2	17040
<b>Dimmbare Treiber Phase-cut</b>	
TRIAC NT D26012 (10W)	17028
TRIAC D18009NT (7W)	17034
<b>Dimmbare und einstellbare Treiber Dali</b>	
LC 15/100-400/42 DA SR SNC4	19104

### ARTIKELHINWEIS

Ein LED Treiber ist nicht im Lieferumfang enthalten. Er ist separat zu bestellen, siehe Treibermatrix. Sie umfasst sowohl dimmbare als auch nicht dimmbare LED Treiber. Für dieses Downlight ist jeweils ein Treiber zu bestellen.

### WICHTIG

Einstellbare LED Treiber auf den gewünschten Wert einstellen. Dabei beachten, dass der maximal zulässige Leuchtenbetriebsstrom nicht überschritten wird.

### LIEFERUMFANG

1. abalight Downlight CUBE SLIM
2. Installations- und Betriebsanleitung

### BEMESSUNGSWERTE

Bemessungsleistungsaufnahme	10 / 20 / 30 W
Bemessungsumgebungs-temperatur	25 °C
Bemessungslichtstromerhalt	≥ 0,90
Bemessungslebensdauerfaktor	≥ 0,90
Bemessungslebensdauer	50.000 h
Bemessungslebensdauer-Farbconsistenz	3 SDCM