



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

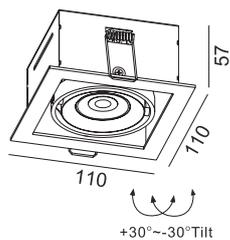
Medium Beam, 36°



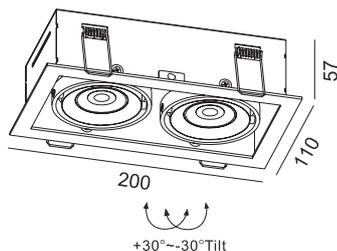
Produktabmessungen	1: L 110 x B 110 x H52 mm, DA 100 x 100 mm 2: L 200 x B 110 x H52 mm, DA 190 x 100 mm 3: L 290 x B 110 x H52 mm, DA 280 x 100 mm
Leistungsaufnahme	1: 10 W / 2: 20 W / 3: 30 W
LED Typ	Cree XCA1507
Farbkonsistenz	3 SDCM
Lebensdauer	50.000 h
Lichtstromerhalt	L90 B10
Energieverbrauch	10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

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

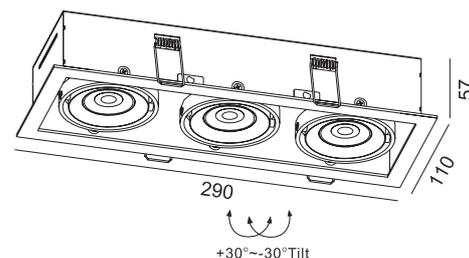
Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	CRI	Gesamtlichtstrom	HWW	Optik	Leistungsaufnahme	Lichtausbeute	EEK
DLDO-CUBES-1x10-930-36-W	12441	3.000 K	Ra 90	750 lm	36°	klar	10 W	75 lm/W	F
DLDO-CUBES-1x10-930-36-S	12442	3.000 K	Ra 90	750 lm	36°	klar	10 W	75 lm/W	F
DLDO-CUBES-1x10-940-36-W	12443	4.000 K	Ra 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



Abmessungen CUBE SLIM 1er



Abmessungen CUBE SLIM 2er



Abmessungen CUBE SLIM 3er

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

EMPFOHLENE TREIBER	Art.-Nr.
Nicht dimmbare Treiber	
CertaDrive 10W 0.25A 40V 230V	17027
Dimmbare Treiber Phase-cut	
TRIAC NT D26012 (10W)	17028
TRIAC D18009NT (7W)	17034
Dimmbare und einstellbare Treiber Dali	
CC10W100-440CG DALI	19103