



Herausziehbares (85°) und drehbares (355°)
Einbaudownlight mit einem Durchmesser
von 186 mm,

Einbautiefe 152 mm,

passives Wärmemanagement,

Aluminiumdruckguss,

Einbauring aus Aluminiumdruckguss in weiß,
RAL 9003, mit Bajonettverschluss,

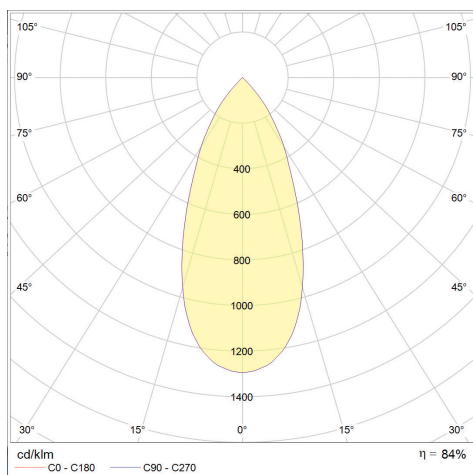
mit ESG-Abdeckung,

Spiegelreflektor 99,98 % mit Flood Beam
Abstrahlwinkel, 44°,

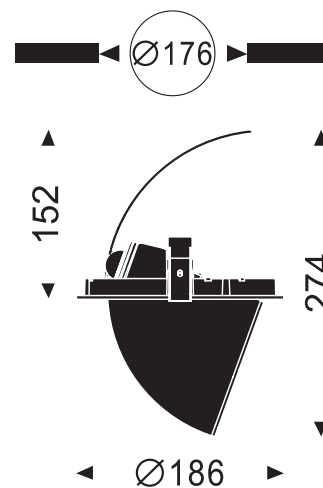
verschiedene Lichtfarben,

Leistungsaufnahme von 13-35 W
individuell einstellbar,

LED Treiber – auch einstellbar und
dimmbar – separat erhältlich.



Flood Beam, 44,2°



Abmessungen in mm

Produktabmessungen	∅ 186 x H 274 mm, ET 152 mm, DA 176 mm
Leistungsaufnahme	13 - 35 W
LED Typ	Citizen
Farbkonsistenz	3 SDCM
Lebensdauer	50.000 h
Lichtstromerhalt	L80 B10
Energieverbrauch	13 - 35 kWh / 1.000 h
Input	350 - 900 mA, 36 VDC
Treiber	extern
Leistungsfaktor	siehe Treiberdatenblatt
Dimmfähigkeit	ja, treiberabhängig
Schaltzyklen	siehe Treiberdatenblatt
Zündzeit	siehe Treiberdatenblatt
Anlaufzeit	siehe Treiberdatenblatt

Schutzart	IP 40
Schutzklasse	III
Produktfarbe	RAL 9003, weiß
Produktmaterial	Aluminiumdruckguss
Produktgewicht	1.180 g
VPE	1
Mindestbestellmenge	1 St.
Umgebungstemperaturbereich	-25 ~ +45 °C
Maximale Messpunkttemperatur	85 °C
Lagertemperaturbereich	-40 ~ +80 °C
Luftfeuchtigkeit	bis 90 %
Garantie	60 Monate
Energie-Effizienzklasse	leistungsabhängig zwischen A und A+

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	CRI	Gesamtlichtstrom	HWW	Optik	Leistungsaufnahme	Lichtausbeute
DLEX-186-CLL04-827-F	16323	2.700 K	> 80	1.549 - 3.797 lm	44° (Flood)	klar	13 - 35 W	137 - 123 lm/W
DLEX-186-CLL04-830-F	16329	3.000 K	> 80	1.619 - 3.970 lm	44° (Flood)	klar	13 - 35 W	143 - 129 lm/W
DLEX-186-CLL04-930-F	16332	3.000 K	> 90	1.337 - 3.279 lm	44° (Flood)	klar	13 - 35 W	118 - 107 lm/W
DLEX-186-CLL04-935-F	16366	3.500 K	> 90	1.363 - 3.342 lm	44° (Flood)	klar	13 - 35 W	120 - 109 lm/W
DLEX-186-CLL04-840-F	16335	4.000 K	> 80	1.669 - 4.093 lm	44° (Flood)	klar	13 - 35 W	147 - 133 lm/W
DLEX-186-CLL04-940-F	16338	4.000 K	> 90	1.378 - 3.377 lm	44° (Flood)	klar	13 - 35 W	121 - 110 lm/W

ERFORDERLICHER TREIBER

Empfohlener statischer Treiber	Art.-Nr.
LCI 030/700 E020*	19003
LC 40W 900mA fixC SC ADV	19070

OPTIONALE TREIBER

Empfohlener einstellbarer Treiber	Art.-Nr.
LC 42W 700/900/1050mA flexC SR ADV für 700 - 900 mA	19091

Einstellbare und dimmbare Treiber

LCA 45W 500-1400mA one4all SR PRE für 500 - 900 mA	19077
--	-------

* leistungsreduziert

ARTIKELHINWEIS

Ein LED Treiber ist nicht im Lieferumfang enthalten. Er ist separat zu bestellen, siehe Treibermatrix zum Downlight Konzept 2.0, 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 LED Downlight EXTRA 186
2. Kunststoffhandschuhe
3. Installations- und Betriebsanleitung

BEMESSUNGSWERTE

Bemessungsleistungsaufnahme	13-35 W
Bemessungsumgebungs-temperatur	25 °C
Bemessungslichtstromerhalt	≥ 0,80
Bemessungslebensdauerfaktor	≥ 0,90
Bemessungslebensdauer	50.000 h
Bemessungslebensdauer-Farbconsistenz	5 SDCM