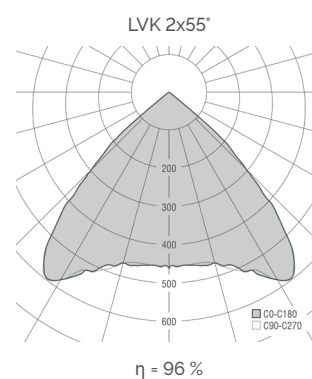
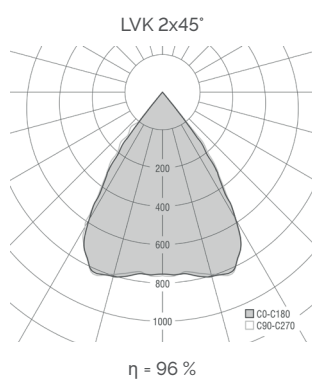
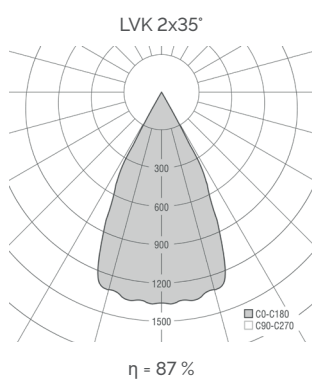
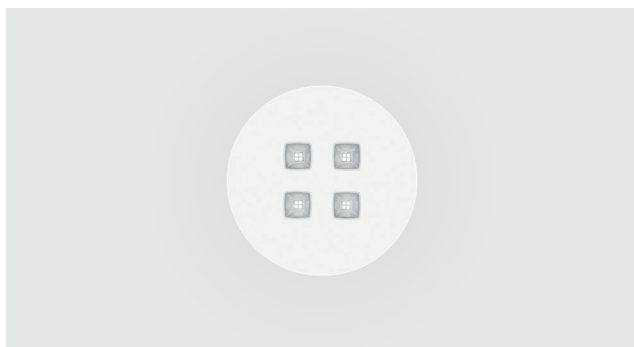
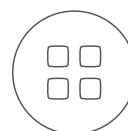


DATENBLATT – DROP FIELD 2x2 R160

35° / 45° / 55°



DA = Ø 110 - 145 mm
ET = mind. 50 mm



Ø 160 mm

Montageart	Einbauleuchte
Oberfläche	schwarz, weiß oder grau pulverbeschichtet RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage
LED Modul	Lichtfarben 2700 K 3000 K 4000 K oder tuneable white 2700 5700 K Lichtfarbe nach Wahl CRI > 90
Reflektor	Aluminium bedampft oder Gold-Beschichtung
Ausstrahlwinkel	2 × 35° 2 × 45° 2 × 55°

Lichtpunkte	4
Abmessungen	Ø 160 mm
Deckenausschnitt	Ø 110 - 145 mm
Einbautiefe	mind. 50 mm
Schutzart	IP20 IP Schutzglas
Gewicht	ca. 420 g ohne Konverter

Entsprechender LED Driver für Deckeneinwurf im Lieferumfang enthalten



IP20

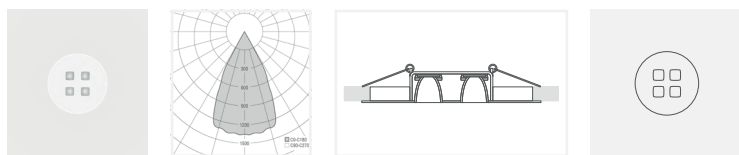


DATENBLATT – DROP FIELD 2x2 R160

35° / 45° / 55°



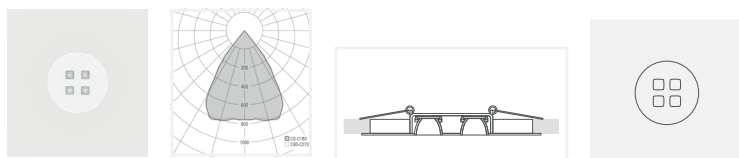
Drop Field 2x2 R160 35°



IP	W	CTT in K	φ LED lm	η	φ Nutz lm	Code grau	Code weiß RAL 9016	Code schwarz RAL 9005	Code ND	Code DALI	Code Casambi	Code DT8
20	9	2700	1050	87%	910	657221-R3	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	9	3000	1150	87%	1000	657231-R3	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	9	4000	1250	87%	1090	657241-R3	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	9	TW 2700/5700	530 / 620	87%	460 / 540	6572T1-R3	-5	-6	-	-	-CA	-DT8
SCHUTZGLAS	9	2700	1050	87%*	910	657P221-R3	-5	-	-ND	-DA	-CA	-
	9	3000	1150	87%*	1000	657P231-R3	-5	-	-ND	-DA	-CA	-
	9	4000	1250	87%*	1090	657P241-R3	-5	-	-ND	-DA	-CA	-
	9	TW 2700/5700	530/620	87%*	460 / 540	657P2T1-R3	-5	-	-	-	-CA	-DT8

* ohne Glas

Drop Field 2x2 R160 45°



IP	W	CTT in K	φ LED lm	η	φ Nutz lm	Code grau	Code Reflektor Gold	Code weiß RAL 9016	Code schwarz RAL 9005	Code ND	Code DALI	Code Casambi	Code DT8
20	9	2700	1050	96%	1010	657222-R3	657224-R3	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	9	3000	1150	96%	1100	657232-R3	657234-R3	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	9	4000	1250	96%	1200	657242-R3	657244-R3	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	9	TW 2700/5700	530/620	96%	510/600	6572T2-R3	6572T4-R3	-5	-6	-	-	-CA	-DT8
SCHUTZGLAS	9	2700	1050	96%*	1010	657P222-R3	657P234-R3	-5	-	-ND	-DA	-CA	-
	9	3000	1150	96%*	1100	657P232-R3	657P234-R3	-5	-	-ND	-DA	-CA	-
	9	4000	1250	96%*	1200	657P242-R3	657P244-R3	-5	-	-ND	-DA	-CA	-
	9	TW 2700/5700	530/620	96%*	510/600	657P2T2-R3	657P2T4-R3	-5	-	-	-	-CA	-DT8

* ohne Glas

LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10%
Toleranz Lichtfarbe +/- 150 K

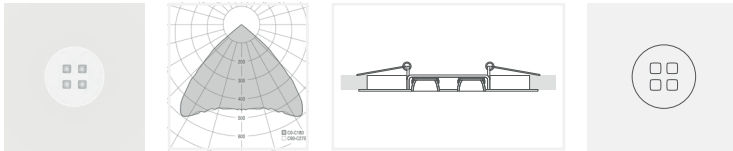
Bei der Installation der Leuchte darf der LED Konverter primärseitig nicht unter Spannung stehen!
Die LED kann dadurch nachhaltig beschädigt werden.

DATENBLATT – DROP FIELD 2x2 R160

35° / 45° / 55°



Drop Field 2x2 R160 55°



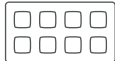
IP	W	CTT in K	φ LED lm	η	φ Nutz lm	Code grau	Code Reflektor Gold	Code weiß RAL 9016	Code schwarz RAL 9005	Code ND	Code DALI	Code Casambi	Code DT8
20	9	2700	1050	96%	1010	657223-R3	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	9	3000	1150	96%	1100	657233-R3	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	9	4000	1250	96%	1200	657243-R3	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	9	TW 2700/5700	530/620	96%	510/600	6572T3-R3	auf Anfrage	-5	-6	-	-	-CA	-DT8
SCHUTZGLAS	9	2700	1050	96%*	1010	657P223-R3	auf Anfrage	-5	-	-ND	-DA	-CA	-
	9	3000	1150	96%*	1100	657P233-R3	auf Anfrage	-5	-	-ND	-DA	-CA	-
	9	4000	1250	96%*	1200	657P243-R3	auf Anfrage	-5	-	-ND	-DA	-CA	-
	9	TW 2700/5700	530/620	96%*	510/600	657P2T3-R3	auf Anfrage	-5	-	-	-	-CA	-DT8

* ohne Glas

LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10%
Toleranz Lichtfarbe +/- 150 K

Bei der Installation der Leuchte darf der LED Konverter primärseitig nicht unter Spannung stehen!
Die LED kann dadurch nachhaltig beschädigt werden.

ÜBERSICHT – DROP FIELD

Drop Field		Drop Field Maße in mm	Drop Field Q Maße in mm	Lichtpunkte	Beispielhaft 3000K 2x45°
2x2 2x2Q		 100 x 100	 100 x 100	4	1150 lm 9 W
2x2 R160		 Ø 160 mm		4	1150 lm 9 W
2x2 R205		 Ø 205 mm		4	1150 lm 9 W
4x2		 182 x 100		8	2300 lm 18 W
3x3 3x3Q		 144 x 144	 144 x 144	9	2500 lm 18 W
3x3 R210		 Ø 210 mm		9	2500 lm 18 W
3x3 R250		 Ø 250 mm		9	2500 lm 18 W
4x4 4x4Q		 188 x 188	 188 x 188	16	LO 3230 lm 23 W HO 4420 lm 32 W
5x5 5x5Q		 280 x 280	 280 x 280	25	LO 4250 lm 30 W HO 5500 lm 40 W
6x6 6x6Q		 288 x 288	 288 x 288	36	LO 6610 lm 48 W HO 8140 lm 63 W