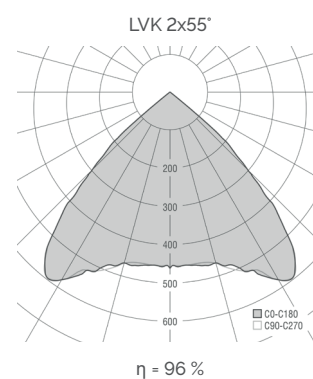
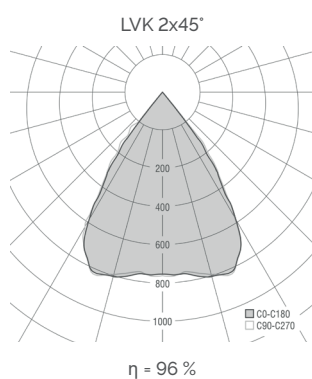
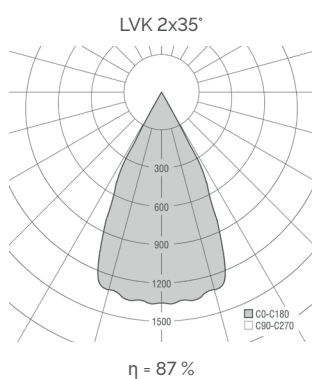
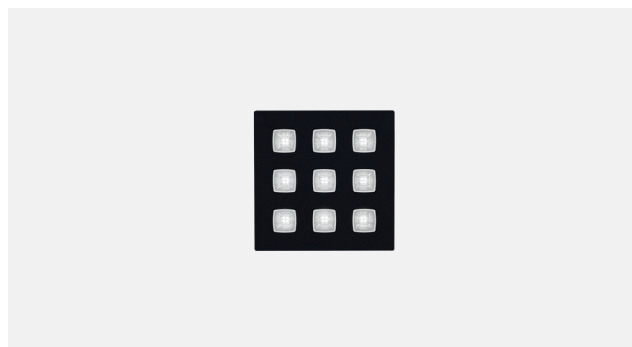
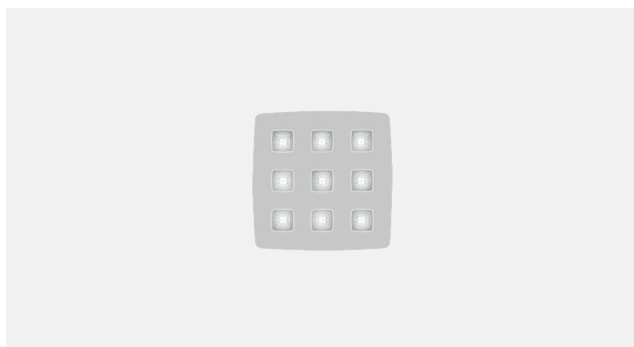
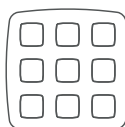


DATENBLATT – DROP FIELD 3x3 & DROP FIELD 3x3 Q

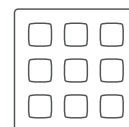
35° / 45° / 55°



DA = 125 x 125 mm
H ≈ 25-35 mm



144 x 144 mm



144 x 144 mm

Montageart	Einbauleuchte
Oberfläche	eloxalsilber, schwarz oder weiß 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, Gold-Beschichtung auf Anfrage
Ausstrahlwinkel	2 × 35° 2 × 45° 2 × 55°

UGR	< 19 2x35° 2x45°
Abmessungen	Frontblende: 144 x 144 mm
Deckenausschnitt	125 x 125 mm
Einbautiefe	min. 50 mm
Schutzart	IP20 IP Schutzglas
Gewicht	ca. 410 g ohne Konverter
IP Schutzglas ESG keramisch bedruckt mit Frontblende verklebt.	

Entsprechender LED Driver für Deckeneinwurf im Lieferumfang enthalten



IP20

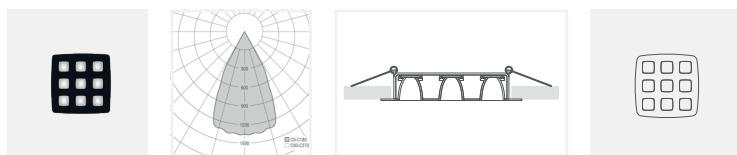


DATENBLATT – DROP FIELD 3×3

35° / 45° / 55°



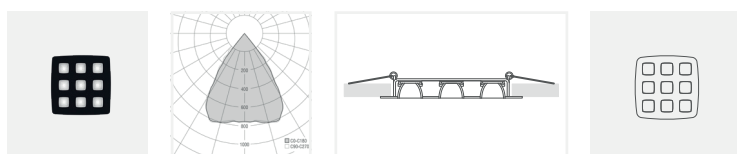
Drop Field 3×3 35°



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	18	2700	2300	87%	2000	657321	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	3000	2500	87%	2180	657331	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	4000	2700	87%	2350	657341	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	TW 2700/5700	1170/1350	87%	1020/1170	6573T1	-5	-6	-	-	-CA	-DT8
SCHUTZGLAS	18	2700	2300	87%*	2000	657P321	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
	18	3000	2500	87%*	2180	657P331	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
	18	4000	2700	87%*	2350	657P341	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
	18	TW 2700/5700	1170/1350	87%*	1020/1170	657P3T1	-5	-6	-	-	-CA	-DT8

* ohne Glas

Drop Field 3×3 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	18	2700	2300	96%	2210	657322	657324	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	3000	2500	96%	2400	657332	657334	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	4000	2700	96%	2590	657342	657344	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	TW 2700/5700	1170/1350	96%	1120/1300	6573T2	6573T4	-5	-6	-	-	-CA	-DT8
SCHUTZGLAS	18	2700	2300	96%*	2210	657P322	657P324	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
	18	3000	2500	96%*	2400	657P332	657P334	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
	18	4000	2700	96%*	2590	657P342	657P344	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
	18	TW 2700/5700	1170/1350	96%*	1120/1300	657P3T2	657P3T4	-5	-6	-	-	-CA	-DT8

* ohne Glas

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

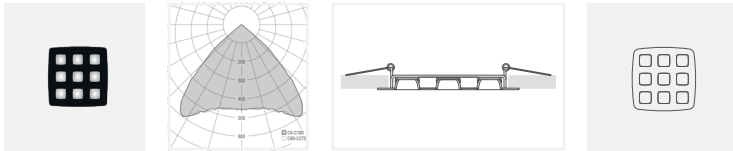
Bei der Installation der Leuchte darf der LED Konverter primärseitig nicht unter Spannung stehen!
Die LED kann dadurch nachhaltig beschädigt werden.

DATENBLATT – DROP FIELD 3×3

35° / 45° / 55°



Drop Field 3×3 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	18	2700	2300	96%	2210	657323	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	3000	2500	96%	2400	657333	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	4000	2700	96%	2590	657343	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	TW 2700/5700	1170/1350	96%	1120/1300	6573T3	auf Anfrage	-5	-6	-	-	-CA	-DT8
SCHUTZGLAS	18	2700	2300	96%*	2210	657P323	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
	18	3000	2500	96%*	2400	657P333	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
	18	4000	2700	96%*	2590	657P343	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
	18	TW 2700/5700	1170/1350	96%*	1120/1300	657P3T3	auf Anfrage	-5	-6	-	-	-CA	-DT8

* ohne Glas

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

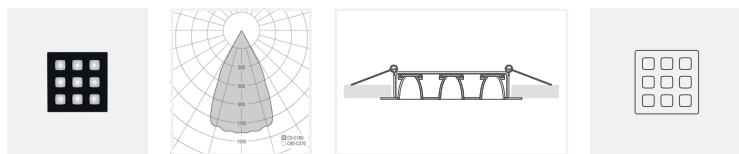
Bei der Installation der Leuchte darf der LED Konverter primärseitig nicht unter Spannung stehen!
Die LED kann dadurch nachhaltig beschädigt werden.

DATENBLATT – DROP FIELD 3×3 Q

35° / 45° / 55°



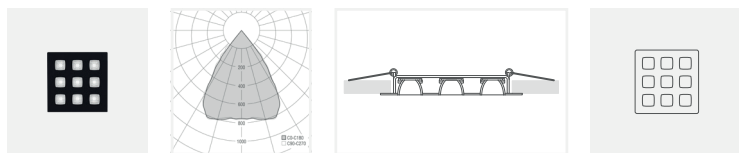
Drop Field 3×3 Q 35°



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	18	2700	2300	87%	2000	657321-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	3000	2500	87%	2180	657331-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	4000	2700	87%	2350	657341-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	TW 2700/5700	1170 / 1350	87%	1020/1170	6573T1-Q	-5	-6	-	-	-CA	-DT8
44	18	2700	2300	87%*	2000	657P321-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
44	18	3000	2500	87%*	2180	657P331-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
44	18	4000	2700	87%*	2350	657P341-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
44	18	TW 2700/5700	1170 / 1350	87%*	1020/1170	657P3T1-Q	-5	-6	-	-	-CA	-DT8

* ohne Glas

Drop Field 3×3 Q 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	18	2700	2300	96%	2210	657322-Q	657324-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	3000	2500	96%	2400	657332-Q	657334-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	4000	2700	96%	2590	657342-Q	657344-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	TW 2700/5700	1170/1350	96%	1120/1300	6573T2-Q	6573T4-Q	-5	-6	-	-	-CA	-DT8
44	18	2700	2300	96%*	2210	657P322-Q	657P324-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
44	18	3000	2500	96%*	2400	657P332-Q	657P334-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
44	18	4000	2700	96%*	2590	657P342-Q	657P344-Q	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
44	18	TW 2700/5700	1170/1350	96%*	1120/1300	657P3T2-Q	657P3T4-Q	-5	-6	-	-	-CA	-DT8

* ohne Glas

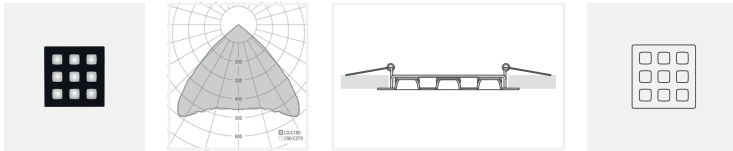
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10%
Toleranz Lichtfarbe +/- 150 K

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

DATENBLATT – DROP FIELD 3×3 Q 35° / 45° / 55°



Drop Field 3×3 Q 55°











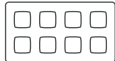
















IP	W	CTT in K	φ LED lm	η	φ Nutz lm	Code grau	Code Reflektor Gold	Code weiß RAL 9016	Code schwarz RAL 9005	Code ND	Code DALI	Code Casambi	Code DT8
20	18	2700	2300	96%	2210	657323-Q	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	3000	2500	96%	2400	657333-Q	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	4000	2700	96%	2590	657343-Q	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
20	18	TW 2700/5700	1170/1350	96%	1120/1300	6573T3-Q	auf Anfrage	-5	-6	-	-	-CA	-DT8
44	18	2700	2300	96%*	2210	657P323-Q	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
44	18	3000	2500	96%*	2400	657P333-Q	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
44	18	4000	2700	96%*	2590	657P343-Q	auf Anfrage	-5	-6	-ND	-DA	-CA	-
44	18	TW 2700/5700	1170/1350	96%*	1120/1300	657P3T3-Q	auf Anfrage	-5	-6	-	-	-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.

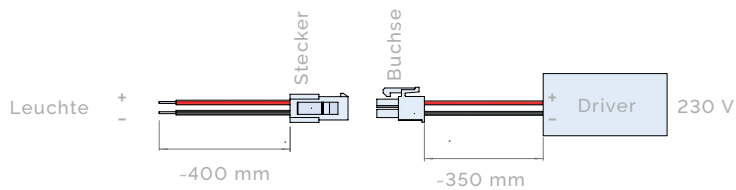
ÜBERSICHT – DROP FIELD

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

DATENBLATT – SEKUNDÄRSEITIGER ANSCHLUSS 1 - 2 LEUCHTEN



1 x Leuchte / 1 x Konverter

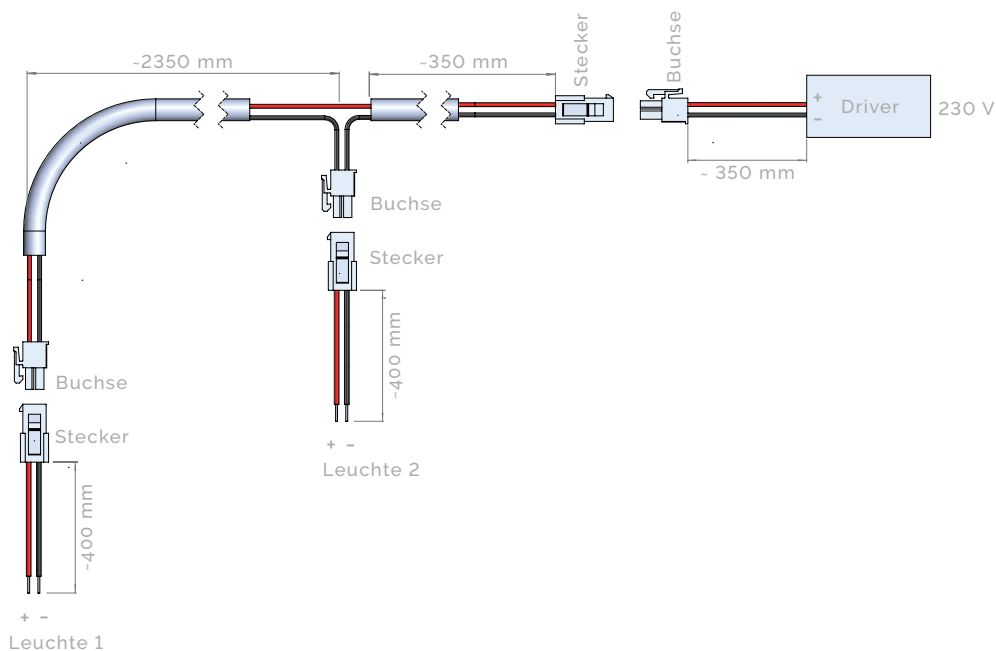


Anschlussbelegung

Leuchte: + rot / - schwarz
Konverterleitung: + rot / - schwarz

Sekundärseitige Anschlussleitung im Lieferumfang enthalten.

2 x Leuchte / 1 x Konverter (serielle Verbindung)



Anschlussbelegung

Leuchte 1: + rot / - schwarz
Kabelbaum: + rot / - schwarz

Leuchte 2: + rot / - schwarz
Kabelbaum: + schwarz / - schwarz

Optionales Zubehör: Kabelbaum 2-polig Code: ELE0159

Sekundärseitige Anschlussleitung im Lieferumfang enthalten.

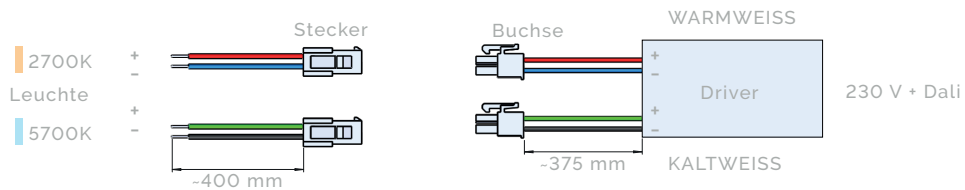
Leitungslänge Kabelbaum für max. Leuchtenabstand 2300 mm
Kabelbaum separat bestellen.

DATENBLATT – SEKUNDÄRSEITIGER ANSCHLUSS

1 - 2 LEUCHTEN TUNEABLE WHITE



1 x Leuchte / 1 x Konverter DT8



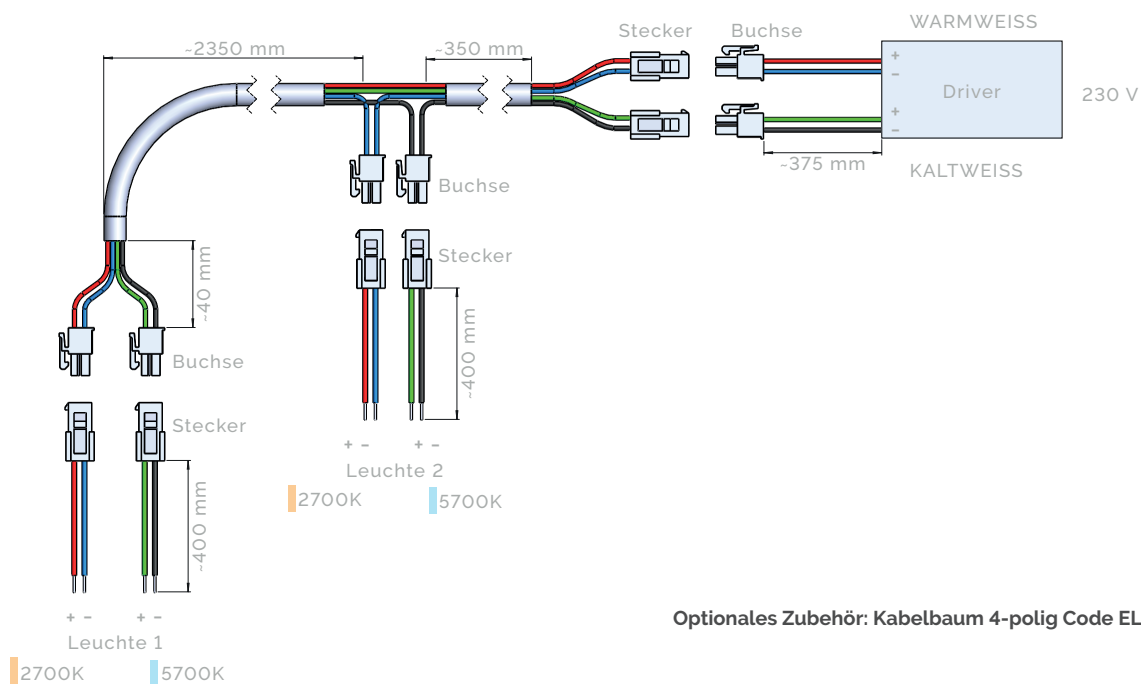
Anschlussbelegung

Leuchte Lichtfarbe 2700K: + rot / - blau
Kabelbaum: + rot / - blau

Leuchte Lichtfarbe 5700K: + grün / - schwarz
Kabelbaum: + grün / - schwarz

Sekundärseitige Anschlussleitung im Lieferumfang enthalten.

2 x Leuchte / 1 x Konverter DT8 (serielle Verbindung)



Optionales Zubehör: Kabelbaum 4-polig Code ELE0158

Anschlussbelegung

Leuchte 1 Lichtfarbe 2700K: + rot / - blau
Kabelbaum: + rot / - blau

Leuchte 1 Lichtfarbe 5700K: + grün / - schwarz
Kabelbaum: + grün / - schwarz

Leuchte 2 Lichtfarbe 2700K: + rot / - blau
Kabelbaum: + blau / - blau

Leuchte 2 Lichtfarbe 5700K: + grün / - schwarz
Kabelbaum: + schwarz / - schwarz

Sekundärseitige Anschlussleitung im Lieferumfang enthalten.
Leitungslänge Kabelbaum für max. Leuchtenabstand 2300 mm Kabelbaum seperat bestellen.