

Montageart	Einbauleuchte
Oberfläche	Aluminium natur eloxiert, schwarz oder weiß pulverbeschichtet RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage
LED Platine	Lichtfarben 2700 K 3000 K 4000 K oder tuneable white 2700 5700 K Lichtfarbe nach Wahl Bestückungsvarianten auf Anfrage
LED Lichtstrom pro Reflektor	195 lm 2700K CRI 90 200 lm 3000K CRI 90 215 lm 4000K CRI 90 tuneable white: 170lm 2700K CRI 90 210lm 5700K CRI 80

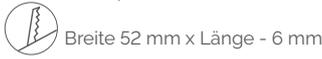
Reflektor	Aluminium bedampft, Gold-Beschichtung auf Anfrage
Ausstrahlwinkel	2 x 45° 2 x 55°
Leistung pro Reflektor	monocolour 1,4W tuneable white 1,4W (DT8)
Abmessungen	H: 32,5 mm B: 58,8 mm Einbautiefe: min. 65 mm Deckenausschnitt: B= 52 mm x Länge - 6 mm L: auf Kundenwunsch max. Profillänge 6000mm
Schutzart	IP20

Entsprechender LED Konverter hinter Blindteil der Leuchte oder als Deckeneinwurfgerät.

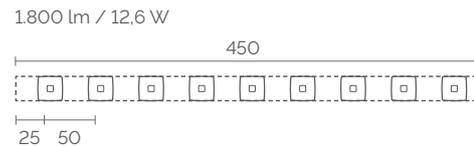
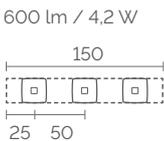
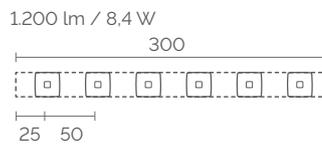
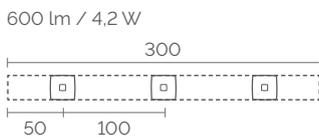


MONTAGEARTEN

Einbauleuchten



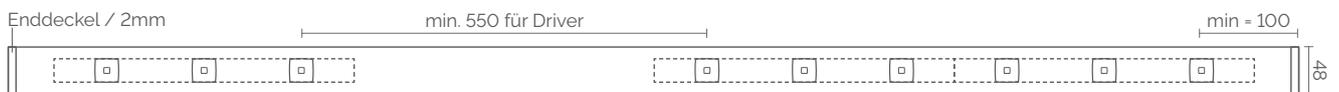
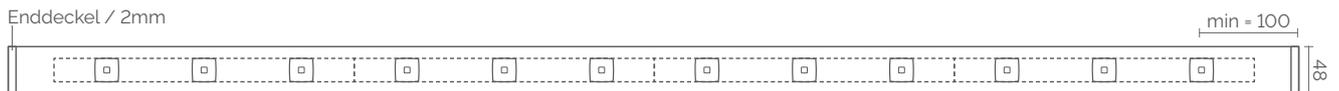
LED PLATINE - AUSWAHL ZUR KONFIGURATION



LÄNGE PROFIL

max # 24 optics / driver

Länge in mm inkl. Enddeckel



groups

OPTIK REFLEKTOR

- 2x45° silber
- 2x45° gold / CCT -300K
- 2x55° silber
- 2x55° gold (auf Anfrage)

PROFIL OBERFLÄCHE

- A6 / Co aluminium eloxiert
- RAL 9016 FS verkehrsweiss
- RAL 9005 FS tiefschwarz
- weitere RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

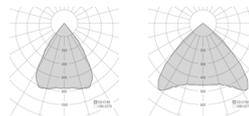
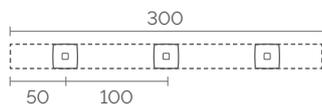
ENERGIEVERSORGUNG DRIVER

- in Profil integriert oder Deckeneinwurf:
- non dimmable
- DALI dimmable DT 6 oder
- DALI dimmable DT 8 (TW only)

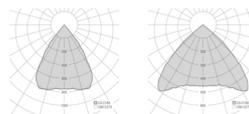
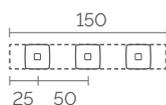
Deckeneinwurf: bei der Installation der Leuchte darf der LED Driver primärseitig nicht unter Spannung stehen!
Die LED kann dadurch nachhaltig beschädigt werden.

**DATENBLATT – BASE 33 - DROP
BESPOKE**
PLATINENAUSWAHL ZUR KONFIGURATION

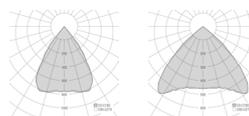
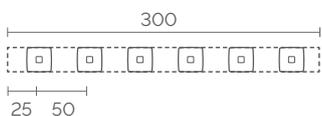
LED PLATINEN - TECHNISCHE DATEN



W	#Optik	CTT in K	φ LED lm	η 2x45°/55°	φ Nutz lm
4,2	3	2700	585	96%	562
4,2	3	3000	600	96%	576
4,2	3	4000	645	96%	619
4,2	3	TW 2700/5700	510/630	96%	490/605



W	#Optik	CTT in K	φ LED lm	η 2x45°/55°	φ Nutz lm
4,2	3	2700	585	96%	562
4,2	3	3000	600	96%	576
4,2	3	4000	645	96%	619
4,2	3	TW 2700/5700	510/630	96%	490/605

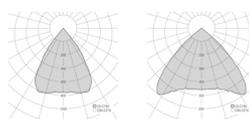
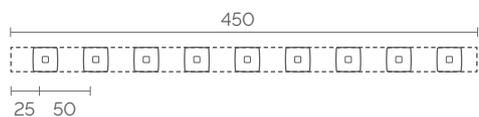


W	#Optik	CTT in K	φ LED lm	η 2x45°/55°	φ Nutz lm
8,4	6	2700	1170	96%	1123
8,4	6	3000	1200	96%	1152
8,4	6	4000	1290	96%	1238
8,4	6	TW 2700/5700	1020/1260	96%	979/1210

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

**DATENBLATT – BASE 33 - DROP
BESPOKE**
PLATINENAUSWAHL ZUR KONFIGURATION,
ZUBEHÖR UND PROFILE

LED PLATINEN - TECHNISCHE DATEN



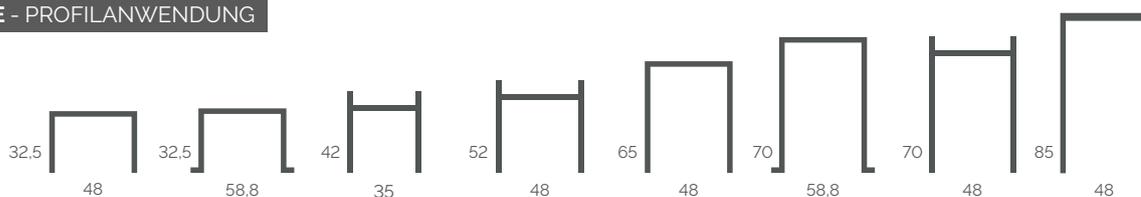
W	#Optik	CTT in K	φ LED lm	η 2x45°/55°	φ Nutz lm
12,6	9	2700	1755	96%	1685
12,6	9	3000	1800	96%	1728
12,6	9	4000	1935	96%	1858
12,6	9	TW 2700/5700	1530/1890	96%	1469/1814

ZUBEHÖR

Zubehör je nach Montageart separat bestellen:

Produkte	Montagearten	grau	weiss	schwarz
Enddeckel		326004	-5	-6
Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm		326008	-	-

DROP LINE - PROFILANWENDUNG

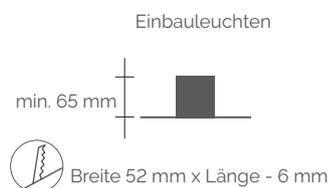
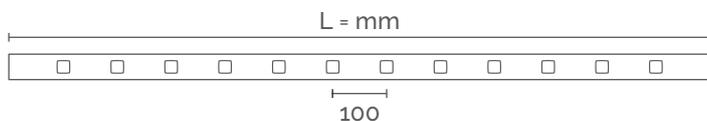


Reflektoren	BASE 32	BASE 33	BASE 42	BASE 52	BASE 65	BASE 66	BASE 70	BASE 85
2x55°	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2x45°	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2x35°	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓
asym	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓
indirekt	✓	X	✓	✓	X	X	✓	X

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

DATENBLATT – BASE 33 - DROP

ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE



K	L=mm	direct			#optic	code
		W	lm			
3000 K	1020	13	1.800		9	6533E02XY
CRI 90	1320	17	2.400		12	6533E03XY
	1620	21	3.000		15	6533E04XY
	1920	26	3.600		18	6533E05XY

TECHNISCHE DATEN PER OPTIK

	W/optic	lm/optic	Φ led per optic
2700 K CRI 90	1,4	195	Φ led per optic
3000 K CRI 90	1,4	200	
4000 K CRI 90	1,4	215	
TW 2700 / 5700 K CRI 90 / CRI 80	2x1,4	170/210	

X _ LICHTFARBE / CCT

	code	Y _ OPTIK	code	η
2700 K	2	2x45° Reflektor silber	2	96 %
3000 K	3	2x45° Reflektor gold	4	96 %
4000 K	4	2x55° Reflektor silber	3	96 %
tuneable white auf Anfrage		2x55° Reflektor gold	5	96 %

+ _ OBERFLÄCHE

	code
A6 / CO	
RAL 9016 FS	5
RAL 9005 FS	6

RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

+ _ ENERGIEVERSORGUNG

D	nicht dimmbar
D8	DALI dimmable DT 6
	DALI dimmable DT 8 (TW only)

tuneable white nur DALI dimmbar lieferbar

ZUBEHÖR

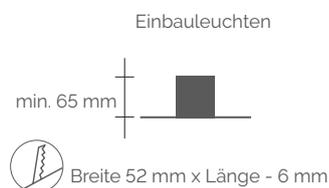
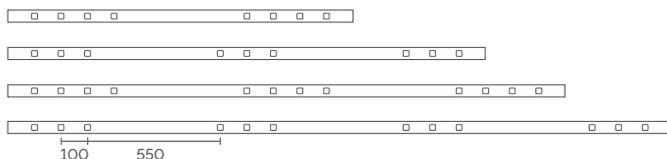
Zubehör inkludiert
 Enddeckel, Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm,
 entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät

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

$$\Phi_{\text{nutz}} = \Phi_{\text{led}} \times \eta$$

DATENBLATT – BASE 33 - DROP GROUP

ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE



K	L=mm	direct			#optic	code
		W	lm			
3000 K	1.350	12	1.600		8	6533E21XY
CRI 90	1.900	13	1.800		9	6533E22XY
	2.200	17	2.400		12	6533E23XY
	2.650	17	2.400		12	6533E24XY

TECHNISCHE DATEN PER OPTIK

	W/optic	lm/optic
2700 K CRI 90	1,4	195
3000 K CRI 90	1,4	200
4000 K CRI 90	1,4	215
TW 2700 / 5700 K CRI 90 / CRI 80	2x1,4	170/210



X_ LICHTFARBE / CCT

2700 K	2
3000 K	3
4000 K	4
tunable white auf Anfrage	

code

Y_ OPTIK

2x45° Reflektor silber	2
2x45° Reflektor gold	4
2x55° Reflektor silber	3
2x55° Reflektor gold	5

code

η

2	96 %
4	96 %
3	96 %
5	96 %

+ _ OBERFLÄCHE

A6 / CO	
RAL 9016 FS	5
RAL 9005 FS	6

RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

code

+ _ ENERGIEVERSORGUNG

nicht dimmbar	
DALI dimmable DT 6	D
DALI dimmable DT 8 (TW only)	D8

tunable white nur DALI dimmbar lieferbar

ZUBEHÖR

Zubehör inkludiert
Enddeckel, Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm,
entsprechender LED Konverter im Blindteil der Leuchte integriert

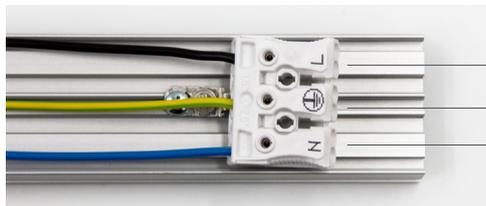
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10% Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

$$\Phi_{\text{nutz}} = \Phi_{\text{led}} \times \eta$$

DATENBLATT – BASE 33 ANSCHLUSSBELEGUNG



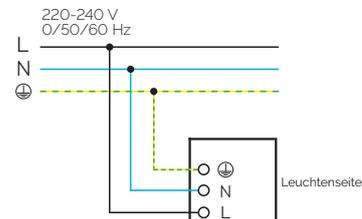
3 POLIG - NICHT DIMMBAR



LEUCHTENSEITE

- L - SCHWARZ - PHASE
- ⊕ - GELB/GRÜN - SCHUTZERDUNG
- N - BLAU - NEUTRALLEITER

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



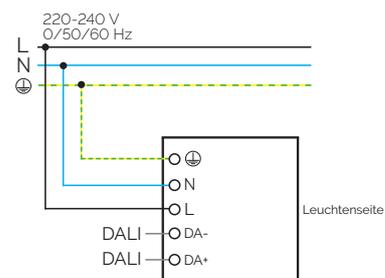
5 POLIG - DALI DIMMBAR



LEUCHTENSEITE

- DA- - ORANGE - DALI 2
- DA+ - VIOLETT - DALI 1
- ⊕ - GELB/GRÜN - SCHUTZERDUNG
- N - BLAU - NEUTRALLEITER
- L - SCHWARZ - PHASE

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



5 POLIG - PUSH DIMMBAR



LEUCHTENSEITE

- DA- - ORANGE - TASTER
- DA+ - VIOLETT - NEUTRALLEITER (gebrückt)
- ⊕ - GELB/GRÜN - SCHUTZERDUNG
- N - BLAU - NEUTRALLEITER
- L - SCHWARZ - PHASE

BAUSEITIGER ANSCHLUSS

