

Montageart	Einbauleuchte
Oberfläche	Aluminium natur eloxiert, schwarz oder weiß pulverbeschichtet RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage
Fokus Linse	Lichtfarben 2700 K 3000 K 4000 K oder tuneable white 2700 5700 K Lichtfarbe nach Wahl Bestückungsvarianten auf Anfrage
Ausstrahlwinkel	2 x 22° 2 x 37°

Leistung pro Linse	monocolour 4 W tuneable white 2 W (DT8)
Abmessungen	H: 70 mm B: 58,8 mm Einbautiefe: ca. 105 mm Deckenausschnitt: B= 52 mm x Länge - 6 mm L: auf Kundenwunsch max. Profillänge 6000 mm
Schutzart	IP20

Entsprechender LED Konverter hinter Blindteil der Leuchte.

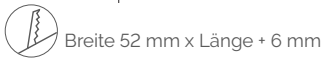
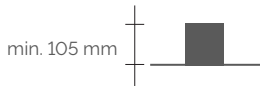


**DATENBLATT – BASE 66 - GRADO
BESPOKE
KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN**



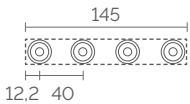
MONTAGEARTEN

Einbauleuchten

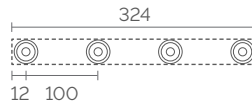


LED PLATINE - AUSWAHL ZUR KONFIGURATION

MONO+TW 1480lm / 16W

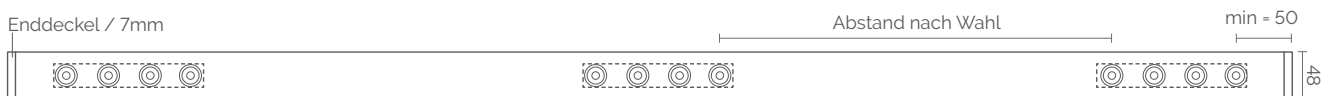
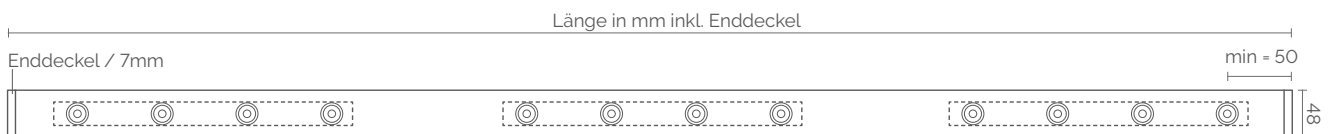


MONO+TW 1480lm / 16W



LÄNGE PROFIL

max # 8 optics / driver - monocolour
max # 16 optics / driver - tuneable white



groups

PROFIL OBERFLÄCHE

2x22° + Pin
2x37° + Pin
2x22° + Cono
2x37° + Cono

FARBEN CONO

schwarz
chrom
kupfer
gold

PROFIL OBERFLÄCHE

A6 / Co
RAL 9016 FS
RAL 9005 FS
weitere RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

aluminium eloxiert
verkehrsweiss
tiefschwarz

ENERGIEVERSORGUNG DRIVER

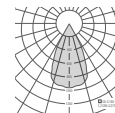
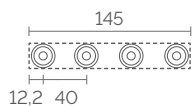
in Profil integriert:
non dimmable
DALI dimmable DT 6 oder
DALI dimmable DT 8 (TW only)

DATENBLATT – BASE 66 - GRADO
BESPOKE - PIN
 PLATINENAUSWAHL ZUR KONFIGURATION



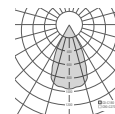
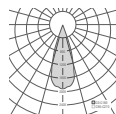
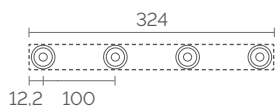
LED PLATINEN - TECHNISCHE DATEN

Monocolour und tuneable white



PIN

W	#Optik	CTT in K	φ LED lm	η 2x22°	φ Nutz lm	η 2x37°	φ Nutz lm
16	4	2700	1400	60%	840	70%	980
16	4	3000	1480	60%	888	70%	1036
16	4	4000	1560	60%	936	70%	1092
8	4	TW 2700/5700	700/820	60%	420/492	70%	490/574



PIN

W	#Optik	CTT in K	φ LED lm	η 2x22°	φ Nutz lm	η 2x37°	φ Nutz lm
16	4	2700	1400	60%	840	70%	980
16	4	3000	1480	60%	888	70%	1036
16	4	4000	1560	60%	936	70%	1092
8	4	TW 2700/5700	700/820	60%	420/492	70%	490/574

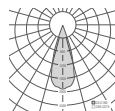
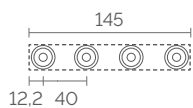
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10%
 Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

DATENBLATT – BASE 66 - GRADO
 BESPOKE - CONO
 PLATINENAUSWAHL ZUR KONFIGURATION



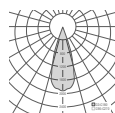
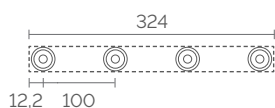
LED PLATINEN - TECHNISCHE DATEN

Monocolour und tuneable white



CONO

W	#Optik	CTT in K	φ LED lm	η 2x22°	φ Nutz lm	η 2x37°	φ Nutz lm
16	4	2700	1400	70%	980	75%	1050
16	4	3000	1480	70%	1036	75%	1110
16	4	4000	1560	70%	1092	75%	1170
8	4	TW 2700/5700	700/820	70%	490/574	75%	525/615



CONO

W	#Optik	CTT in K	φ LED lm	η 2x22°	φ Nutz lm	η 2x37°	φ Nutz lm
16	4	2700	1400	70%	980	75%	1050
16	4	3000	1480	70%	1036	75%	1110
16	4	4000	1560	70%	1092	75%	1170
8	4	TW 2700/5700	700/820	70%	490/574	75%	525/615

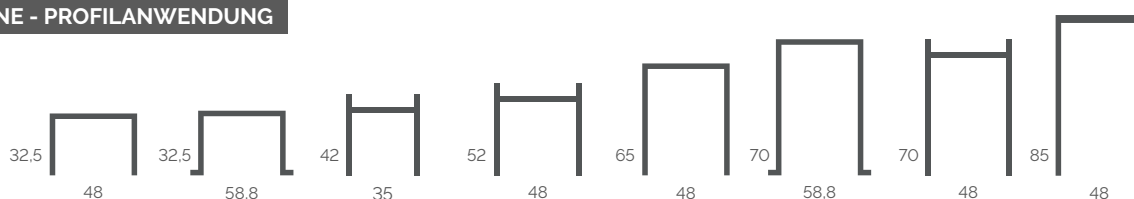
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10%
 Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

ZUBEHÖR

Zubehör je nach Montageart separat bestellen:

Produkte	Montagearten	grau	weiss	schwarz
Enddeckel		315004	-5	-6
Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm		315008	-	-

GRADO LINE - PROFILANWENDUNG



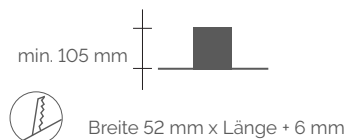
Reflektoren	BASE 32	BASE 33	BASE 42	BASE 52	BASE 65	BASE 66	BASE 70	BASE 85
2x22° PIN	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2x37° PIN	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Driver hinter Blindteil PIN	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Driver hinter LED Inset PIN	X	X	X	X	✓	✓	✓	✓
2x22° CONO	X	X	X	X	✓	✓	✓	✓
2x37° CONO	X	X	X	X	✓	✓	✓	✓
Driver hinter Blindteil CONO	X	X	X	X	✓	✓	✓	✓
Driver hinter LED Inset CONO	X	X	X	X	X	✓	X	✓
indirekt	X	X	✓	✓	X	X	✓	X

DATENBLATT – BASE 66 - GRADO GROUP

ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE



Einbauleuchten



High Output

K	L=mm	W	lm	#optic	code
3000 K	1190	32	2.960	8	4066E21XY
CRI 90	1.560	48	4.440	12	4066E22XY
	2.230	64	5.920	16	4066E23XY

TECHNISCHE DATEN PER OPTIK

	W/optic	lm/optic	Φ led per optic
2700 K CRI 90	4	350	Φ led per optic
3000 K CRI 90	4	370	
4000 K CRI 90	4	390	
TW 2700 / 5700 K CRI 90 / CRI 80	2x2	175/205	

X_ LICHTFARBE / CCT

code	Y_ OPTIK	code	η
2700 K	2 x 22° Linse + Pin	0	60 %
3000 K	2 x 37° Linse + Pin	1	70 %
4000 K	2 x 22° Linse + Cono	2	70 %
2700/5700 K	2 x 37° Linse + Cono	3	75 %

FARBEN CONO

schwarz	code lense + sw
chrom	code lense + cr
kupfer	code lense + cu
gold	code lense + go

+ _ OBERFLÄCHE

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)

tunable white nur DALI dimmbar lieferbar

ZUBEHÖR

Zubehör inkludiert:
Enddeckel, Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm
entsprechender LED Konverter im Leuchtenprofil integriert

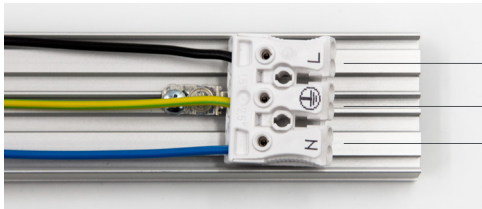
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10% Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

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

DATENBLATT – BASE 66 ANSCHLUSSBELEGUNG



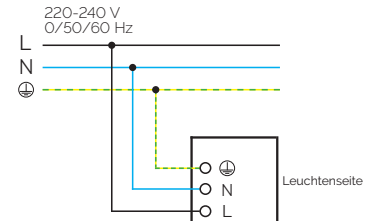
3 POLIG - NICHT DIMMBAR



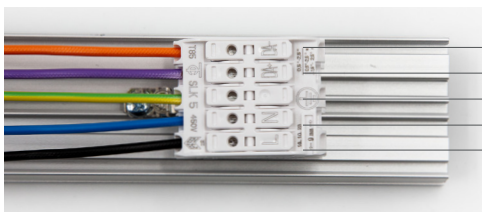
LEUCHTENSEITE

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

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



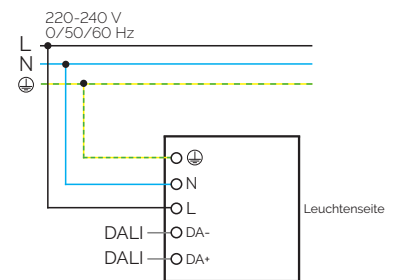
5 POLIG - DALI DIMMBAR



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

