

Montageart	Aufbau- und Pendelleuchte	Leistung pro Linse	monocolour 4 W tuneable white 2 W (DT8)
Oberfläche	Aluminium natur eloxiert, schwarz oder weiß pulverbeschichtet RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage	Abmessungen	H: 52 mm B: 48 mm L: auf Kundenwunsch max. Profillänge 6000mm
Fokus Linse	Lichtfarben 2700 K 3000 K 4000 K oder tuneable white 2700 5700 K Lichtfarbe nach Wahl Bestückungsvarianten auf Anfrage	Schutzart	IP20
Ausstrahlwinkel	2 × 22° 2 × 37°		

Entsprechender LED Konverter hinter Blindteil der Leuchte oder als Deckeneinwurfgerät.



IP20



MONTAGEARTEN

Aufbauleuchten

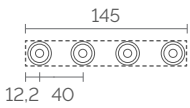


Pendelleuchten



LED PLATINE - AUSWAHL ZUR KONFIGURATION

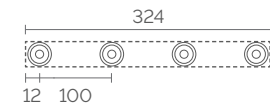
MONO+TW 1480lm / 16W



1060 lm / 8 W



MONO+TW 1480lm / 16W



530 lm / 4 W

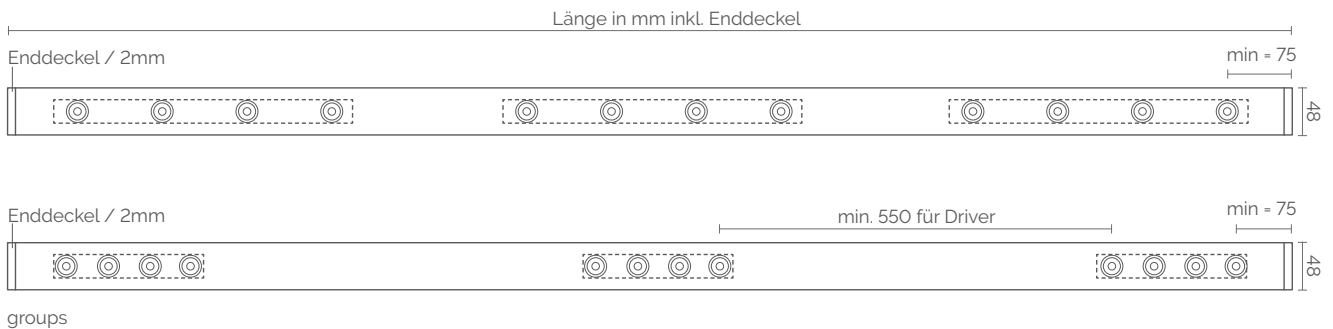


265 lm / 2 W



LÄNGE PROFIL

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



PROFIL OBERFLÄCHE

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

ENERGIEVERSORGUNG DRIVER

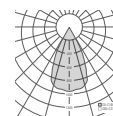
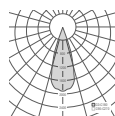
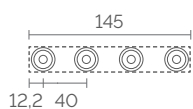
in Profil integriert:	Deckeneinwurf:
non dimmable	non dimmable
DALI dimmable DT 6 oder	DALI dimmable DT 6 oder
DALI dimmable DT 8 (TW only)	DALI dimmable DT 8 (TW only)

DATENBLATT – BASE 52 - GRADO
BESPOKE
 PLATINENAUSWAHL ZUR KONFIGURATION

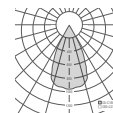
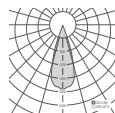
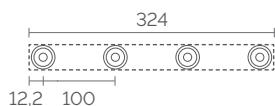


LED PLATINEN - TECHNISCHE DATEN

Monocolour und tuneable white



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



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

Laufmeter



indirekt

INDIREKT

W/m	CTT in K	φ LED ~2800 lm/m	η	φ Nutz ~1400 lm/m
14	2700	1890	~50%	945
14	3000	2107	~50%	1054
14	4000	2214	~50%	1107
14	TW 2700/5700	1890/2214	~50%	945/1107

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

ZUBEHÖR

Zubehör je nach Montageart separat bestellen:

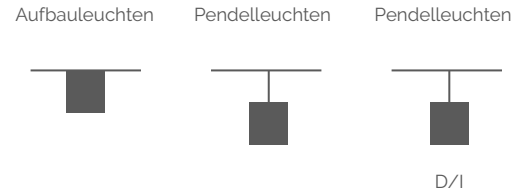
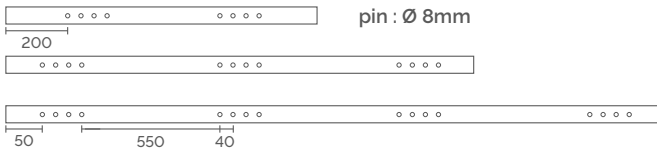
Produkte	Montagearten	grau	weiss	schwarz
Enddeckel		325204	-5	-6
Befestigungsbohrung - Montagelöcher im Profil vorgebohrt; Ø 4,5mm		-	-	-
Einspeiskabel L=2.000mm mit quadratischem Baldachin 3-polig		325212- 3	-5	-6
Einspeiskabel L=2.000mm mit quadratischem Baldachin 5-polig		325212- 5	-5	-6
Seilabhängung L=2.000mm, stufenlos höhenverstellbar		325214	-	-

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 52 - GRADO GROUP
ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE



High Output					indirect			code	code	code
K	L=mm	W	lm	#optic	W	lm	L=mm			
3000 K	1190	32	2.960	8	9	1.200	700	4052A21XY	4052P21XY	4052P31XY
CRI 90	1.560	48	4.440	12	17	2.400	1.400	4052A22XY	4052P22XY	4052P32XY
	2.230	64	5.920	16	21	3.000	1.750	4052A23XY	4052P23XY	4052P33XY

TECHNISCHE DATEN PER OPTIK

	W/optic	lm/optic	Φ
2700 K CRI 90	4	350	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
2700 K	5
3000 K	6
4000 K	7
2700/5700 K	T

Y _ OPTIK

	code	η
2 x 22' Linse + Pin	0	60 %
2 x 37' Linse + Pin	1	70 %

+ _ OBERFLÄCHE

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

RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

+ _ ENERGIEVERSORGUNG

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

tuneable white nur DALI dimmbar lieferbar

ZUBEHÖR

Zubehör je nach Montageart inkludiert
Enddeckel, Einspeiskabel mit quadratischem Baldachin, Seilabhängung L=2.000mm, stufenlos höhenverstellbar,
entsprechender LED Konverter im Blindteil der Leuchte integriert

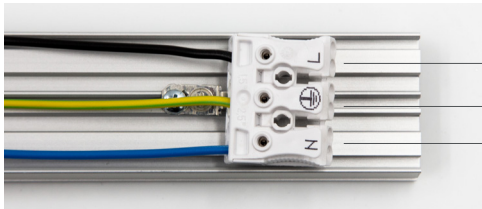
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10% Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

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

DATENBLATT – BASE 65 ANSCHLUSSBELEGUNG



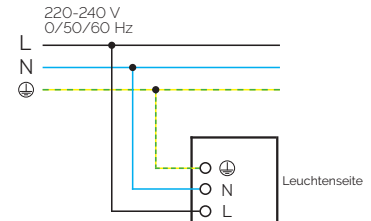
3 POLIG - NICHT DIMMBAR



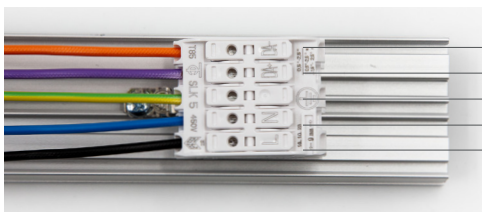
LEUCHTENSEITE

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

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



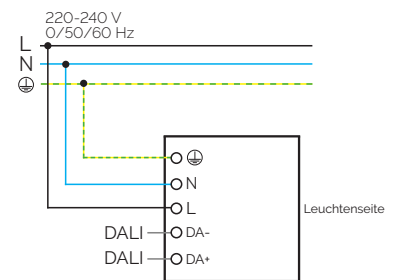
5 POLIG - DALI DIMMBAR



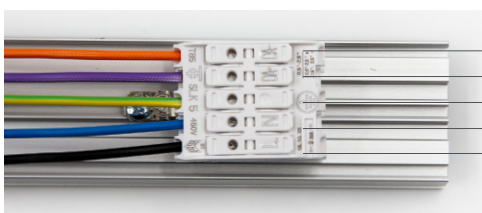
LEUCHTENSEITE

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

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



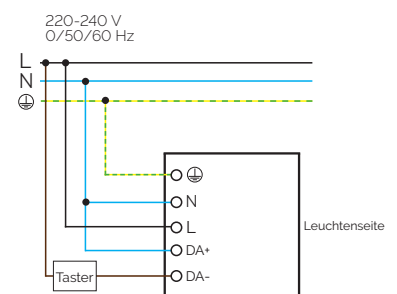
5 POLIG - PUSH DIMMBAR



LEUCHTENSEITE

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

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



DATENBLATT – BASE 52
ANSCHLUSSBELEGUNG BALDACHIN UND
SEILABHÄNGUNG FÜR PENDELLEUCHTE

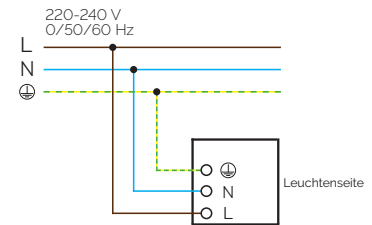
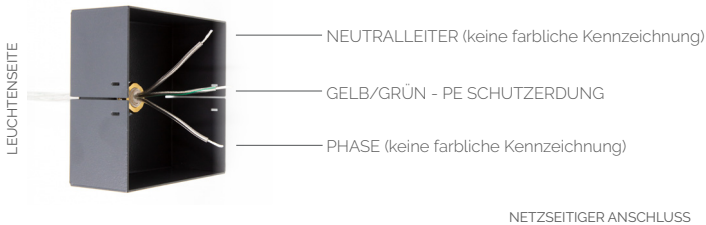


L: 80 mm
 B: 80 mm
 H: 35 mm

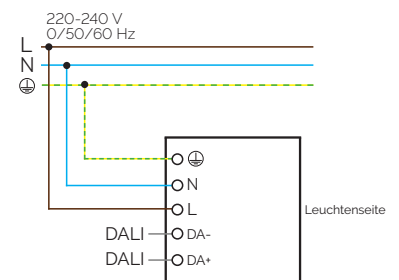
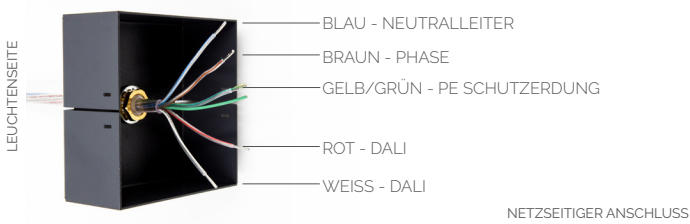


L=4.000mm auf Anfrage

3 POLIG - NICHT DIMMBAR



5 POLIG - DALI DIMMBAR



5 POLIG - PUSH DIMMBAR

