

Montageart	Aufbau- und Pendelleuchte
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: 85 mm B: 48 mm L: auf Kundenwunsch max. Profillänge 6000mm
Schutzart	IP20

Entsprechender LED Konverter hinter Blindteil der Leuchte.



MONTAGEARTEN

Aufbauleuchten

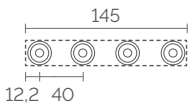


Pendelleuchten

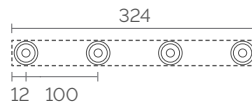


LED PLATINE - AUSWAHL ZUR KONFIGURATION

MONO +TW 1480lm / 16W

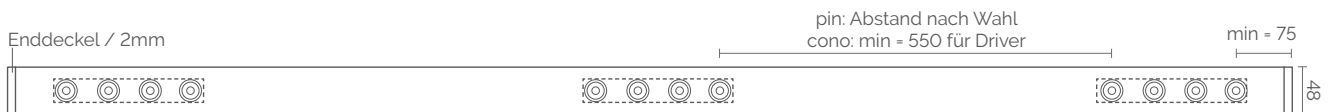
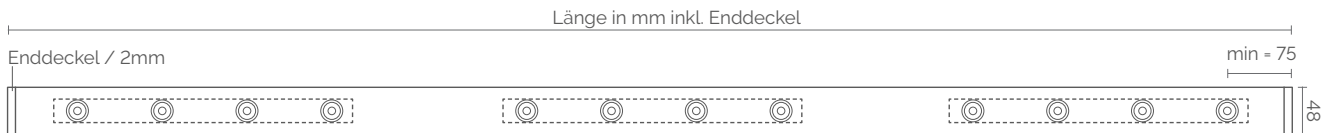


MONO +TW 1480lm / 16W



LÄNGE PROFIL

max # 8 optics / driver - monicolor
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 aluminium eloxiert
RAL 9016 FS verkehrsweiss
RAL 9005 FS tiefschwarz
weitere RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

ENERGIEVERSORGUNG DRIVER

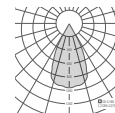
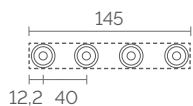
in Profil integriert (siehe Tabelle S.5):
non dimmable
DALI dimmable DT 6 oder
DALI dimmable DT 8 (TW only)

DATENBLATT – BASE 85 - GRADO
BESPOKE - PIN
 PLATINENAUSWAHL ZUR KONFIGURATION



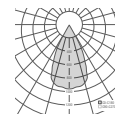
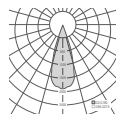
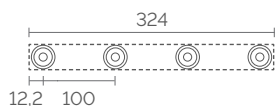
LED PLATINEN - TECHNISCHE DATEN

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

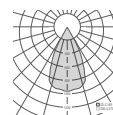
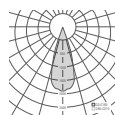
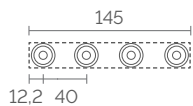
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10%
 Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

DATENBLATT – BASE 85 - GRADO
 BESPOKE - CONO
 PLATINENAUSWAHL ZUR KONFIGURATION



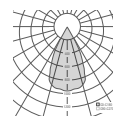
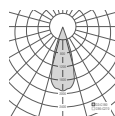
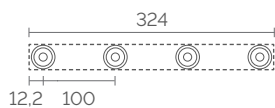
LED PLATINEN - TECHNISCHE DATEN

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		309004	-5	-6
Befestigungsbohrung - Montagelöcher im Profil vorgebohrt; Ø 4,5mm		-	-	-
Einspeiskabel L=2.000mm mit quadratischem Baldachin 3-polig		309012- 3	-5	-6
Einspeiskabel L=2.000mm mit quadratischem Baldachin 5-polig		309012- 5	-5	-6
Seilabhängung L=2.000mm, stufenlos höhenverstellbar		309014	-	-

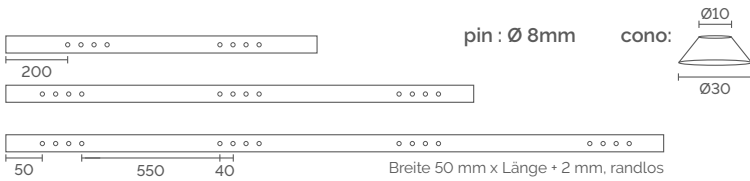
GRADO LINE - PROFILANWENDUNG



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 85 - GRADO GROUP

ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE



Aufbauleuchten

Pendelleuchten



High Output

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

code

4085A21XY
4085A22XY
4085A23XY

code

4085P21XY
4085P22XY
4085P23XY

TECHNISCHE DATEN PER OPTIK

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



led per optic

X_ LICHTFARBE / CCT

2700 K
3000 K
4000 K
2700/5700 K

code

5
6
7
T

Y_ OPTIK

2 x 22° Linse + Pin
2 x 37° Linse + Pin
2 x 22° Linse + Cono
2 x 37° Linse + Cono

code

0
1
2
3

η

60 %
70 %
70 %
75 %

FARBEN CONO

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

+ _ OBERFLÄCHE

A6 / C0
RAL 9016 FS
RAL 9005 FS

code

5
6

+ _ ENERGIEVERSORGUNG

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

RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

tunable white nur DALI dimmbar lieferbar

ZUBEHÖR

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

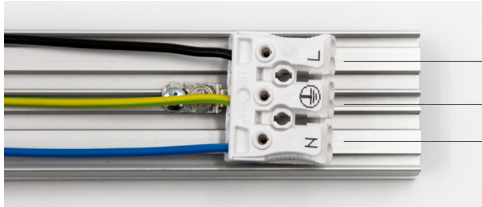
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10% Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

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

DATENBLATT – BASE 85 ANSCHLUSSBELEGUNG



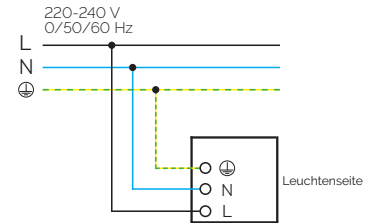
3 POLIG - NICHT DIMMBAR



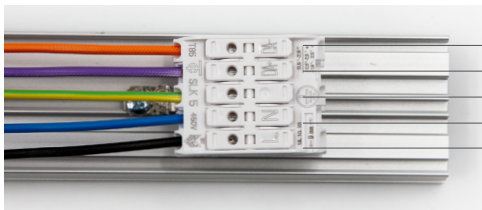
LEUCHTENSEITE

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

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



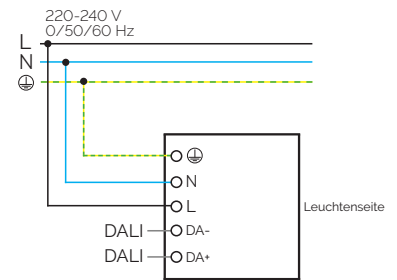
5 POLIG - DALI DIMMBAR



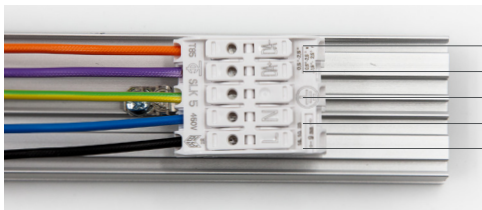
LEUCHTENSEITE

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

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



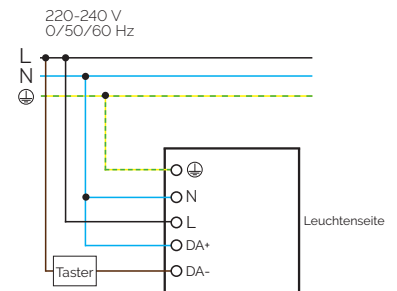
5 POLIG - PUSH DIMMBAR



LEUCHTENSEITE

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

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



DATENBLATT – BASE 85
ANSCHLUSSBELEGUNG BALDACHIN UND
SEILABHÄNGUNG FÜR PENDELLEUCHTE

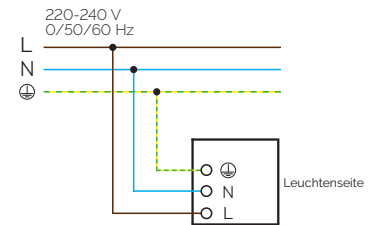
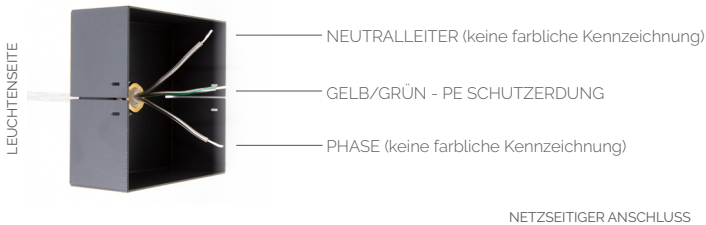


L: 80 mm
 B: 80 mm
 H: 35 mm

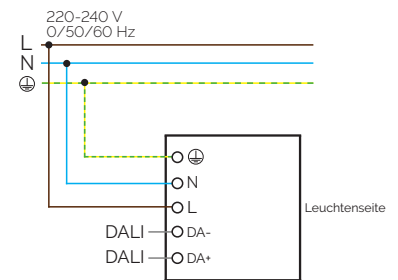
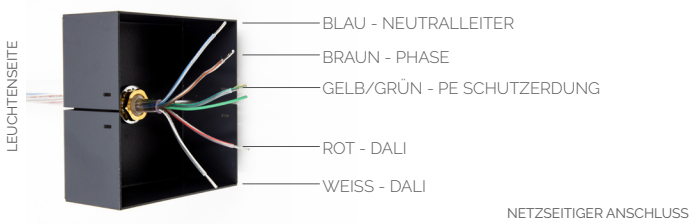


L=4.000mm auf Anfrage

3 POLIG - NICHT DIMMBAR



5 POLIG - DALI DIMMBAR



5 POLIG - PUSH DIMMBAR

