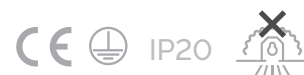


Montageart	Pendelleuchte
Oberfläche	Aluminium natur eloxiert, schwarz oder weiß pulverbeschichtet RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage
Fokus Linse	Lichtfarben 2700 K 3000 K 4000 K oder tuneable white 2700 5700 K Lichtfarbe nach Wahl Bestückungsvarianten auf Anfrage
Ausstrahlwinkel	2 × 22° 2 × 37°

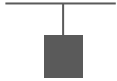
Leistung pro Linse	monocolour 4 W tuneable white 2 W (DT8)
Abmessungen	H: 70 mm B: 48 mm L: auf Kundenwunsch max. Profillänge 6000mm
Schutzart	IP20

Entsprechender LED Konverter hinter Blindteil der Leuchte.

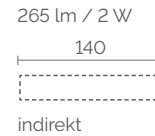
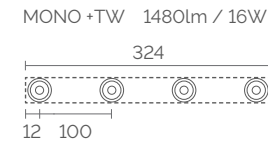
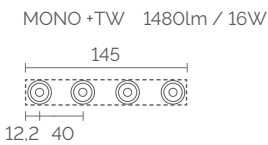


MONTAGEARTEN

Pendelleuchten

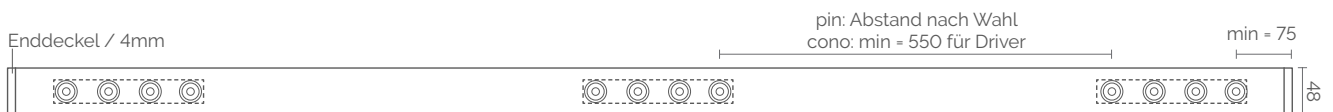
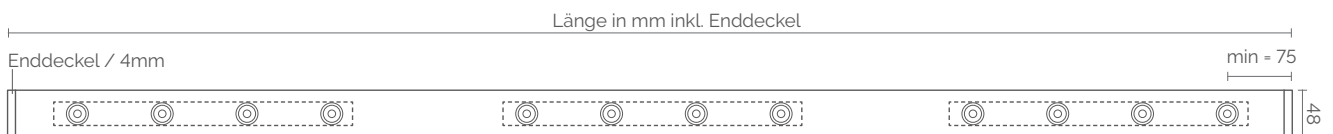


LED PLATINE - AUSWAHL ZUR KONFIGURATION



LÄNGE PROFIL

max # 8 optics / driver - monocolor
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

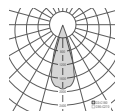
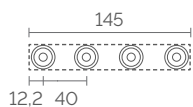
- in Profil integriert:
- non dimmable
- DALI dimmable DT 6 oder
- DALI dimmable DT 8 (TW only)

DATENBLATT – BASE 70 - GRADO
 BESPOKE - PIN
 PLATINENAUSWAHL ZUR KONFIGURATION



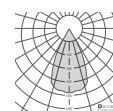
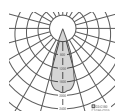
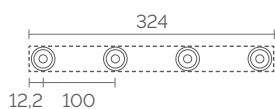
LED PLATINEN - TECHNISCHE DATEN

Monocolour und tuneable white



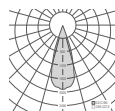
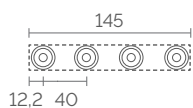
PIN

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



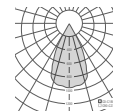
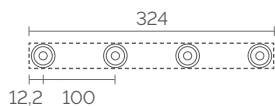
CONO

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

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

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:

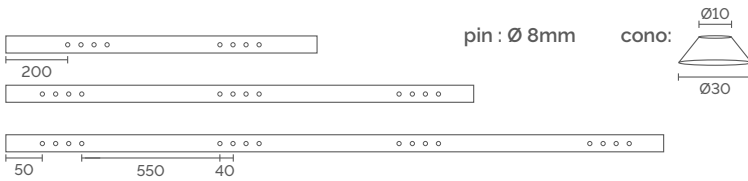
Produkte	Montagearten	grau	weiss	schwarz
Enddeckel		317004	-5	-6
Einspeiskabel L=2.000mm mit quadratischem Baldachin 3-polig		317012- 3	-5	-6
Einspeiskabel L=2.000mm mit quadratischem Baldachin 5-polig		317012- 5	-5	-6
Seilabhängung L=2.000mm, stufenlos höhenverstellbar		317014	-	-

GRADO LINE - PROFILANWENDUNG

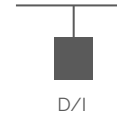


Reflektoren	BASE 32	BASE 33	BASE 42	BASE 52	BASE 65	BASE 66	BASE 70	BASE 85
2x22° PIN	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2x37° PIN	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Driver hinter Blindteil PIN	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Driver hinter LED Inset PIN	X	X	X	X	✓	✓	✓	✓
2x22° CONO	X	X	X	X	✓	✓	✓	✓
2x37° CONO	X	X	X	X	✓	✓	✓	✓
Driver hinter Blindteil CONO	X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

DATENBLATT – BASE 70 - GRADO GROUP
ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE



Pendelleuchten



K	High Output				indirect			code
	L=mm	W	lm	#optic	W	lm	L=mm	
3000 K	1190	32	2.960	8	9	1.200	700	4070P31XY
CRI 90	1.560	48	4.440	12	17	2.400	1.400	4070P32XY
	2.230	64	5.920	16	21	3.000	1.750	4070P33XY

TECHNISCHE DATEN PER OPTIK

	W/optic	lm/optic	Φ	led per 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		

X_ LICHTFARBE / CCT

	code	Y_ OPTIK	code	η
2700 K	5	2 x 22" Linse + Pin	0	60 %
3000 K	6	2 x 37" Linse + Pin	1	70 %
4000 K	7	2 x 22" Linse + Cono	2	70%
2700/5700 K	T	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

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

tunable white nur DALI dimmbar lieferbar

ZUBEHÖR

Enddeckel, 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 70
ANSCHLUSSBELEGUNG BALDACHIN UND
SEILABHÄNGUNG FÜR PENDELLEUCHTE

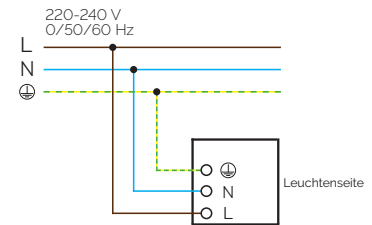
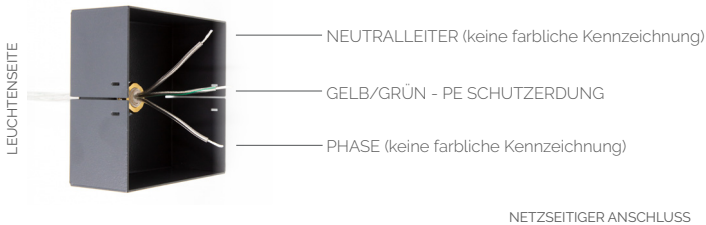


L: 80 mm
 B: 80 mm
 H: 35 mm

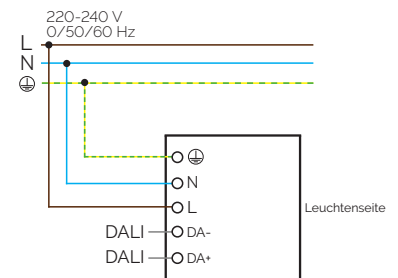
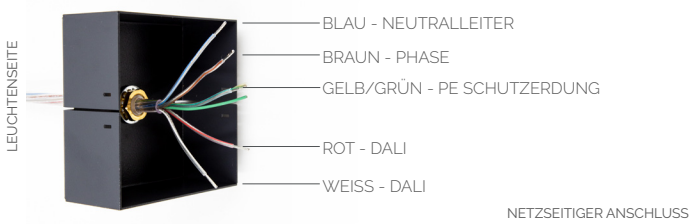


L=4.000mm auf Anfrage

3 POLIG - NICHT DIMMBAR



5 POLIG - DALI DIMMBAR



5 POLIG - PUSH DIMMBAR

