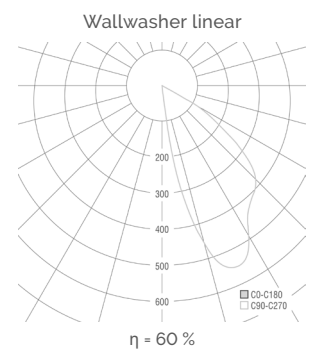
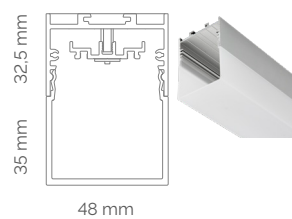
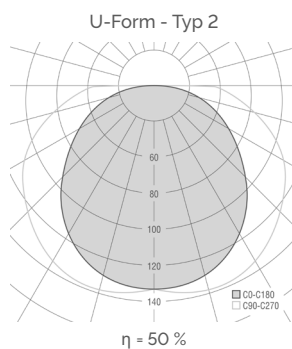
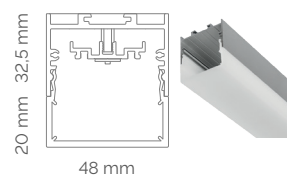
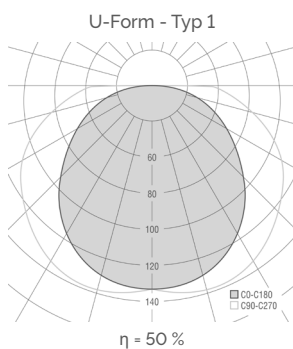
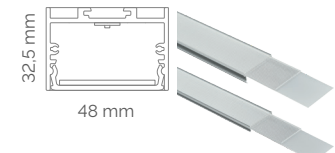
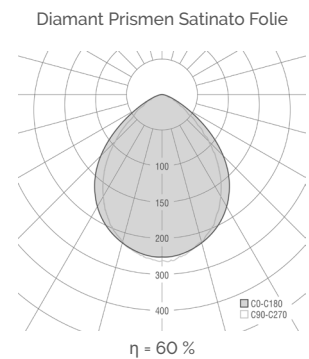
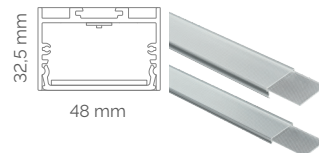
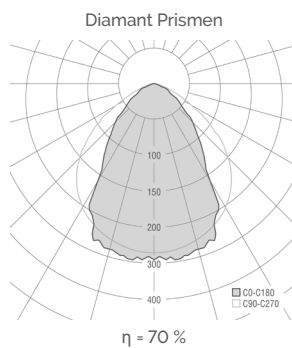
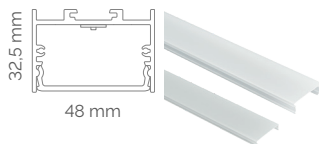
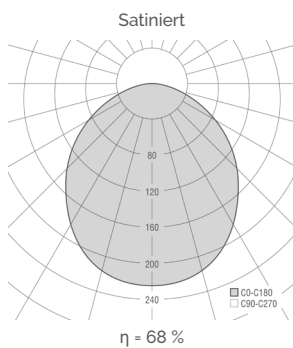
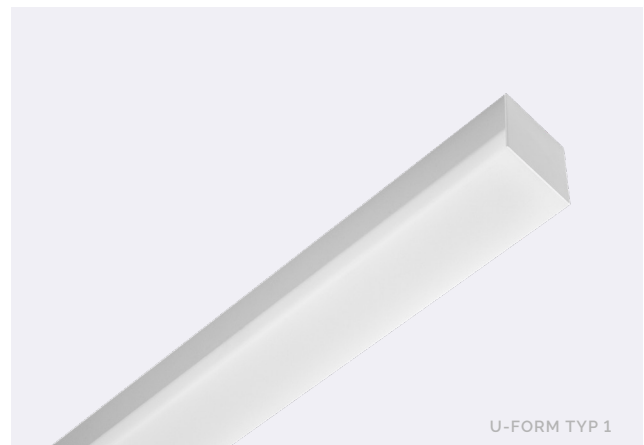


Montageart	Einbau-, Aufbau- und Pendelleuchte	Leistung/m	LO: 21W/m 1050mA HO: 29W/m 1400mA
Oberfläche	Aluminium natur eloxiert, schwarz oder weiß pulverbeschichtet RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage	Leistung/m Wallwasher linear	LO: 20W/m 700mA HO: 26W/m 900mA
Cover	Satiniert Diamant Prismen U-Form Wallwasher linear	Abmessungen	H: 32,5 mm B: 48 mm L: auf Kundenwunsch max. Profillänge 6000mm
LED Platine	Lichtfarben 2700 K 3000 K 4000 K oder tuneable white 2700 5700 K Lichtfarbe nach Wahl Bestückungsvarianten auf Anfrage	Montageart „Einbau“	ET: min. 65 mm DA: Breite 50 mm x Länge + 2 mm (randlos)
		Schutzart	IP20

LED Lichtstrom pro Laufmeter

Cover	Low Output (LO)	High Output (HO)
Satiniert Diamant Prismen U-Form	2830 lm/m 2700K CRI 90 3150 lm/m 3000K CRI 90 3310 lm/m 4000K CRI 90 tuneable white 2700K 5700K 2830 lm /m bei 2700K CRI 90	3700 lm/m 2700K CRI 90 4110 lm/m 3000K CRI 90 4320 lm/m 4000K CRI 90 tuneable white 2700K 5700K 3700 lm /m bei 2700K CRI 90
Wallwasher linear	2520 lm/m 2700K CRI 90 2640 lm/m 3000K CRI 90 2760 lm/m 4000K CRI 90 tuneable white 2700K 5700K 2520 lm /m bei 2700K CRI 90	3200 lm/m 2700K CRI 90 3350 lm/m 3000K CRI 90 3500 lm/m 4000K CRI 90 tuneable white 2700K 5700K 3200 lm /m bei 2700K CRI 90

Driver Optionen siehe Seite 5



IP20



DATENBLATT – BASE 32 - LINEAR BESPOKE KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN



MONTAGEARTEN

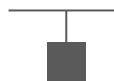
Einbauleuchten



Aufbauleuchten



Pendelleuchten



Breite 50 mm x Länge + 2 mm, randlos

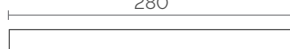
SATINIERT | DIAMANT PRISMEN | U-FORM - AUSWAHL ZUR KONFIGURATION

560



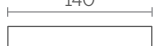
Mono LO 3000K : 1765 lm | 12 W
Mono HO 3000K : 2300 lm | 16 W
TW LO 2700K : 1585 lm | 12 W
TW HO 2700K : 2070 lm | 16 W

280

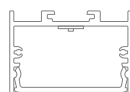


Mono LO 3000K : 880 lm | 6 W
Mono HO 3000K : 1150 lm | 8 W
TW LO 2700K : 795 lm | 6 W
TW HO 2700K : 1035 lm | 8 W

140



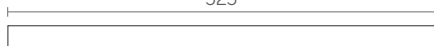
Mono LO : 440 lm | 3 W
Mono HO: 575 lm | 4 W
TW LO 2700K: 400 lm | 3 W
TW HO 2700K: 520 lm | 4 W



Nennstrom:
LO 1050mA | HO 1400mA

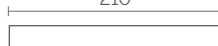
WALLWASHER LINEAR - AUSWAHL ZUR KONFIGURATION

525



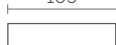
Mono LO 3000K : 1.390 lm | 10,5 W
Mono HO 3000K : 1.760 lm | 14 W
TW LO 2700K: 1.320 lm | 10,5 W
TW HO 2700K: 1.680 lm | 14 W

210

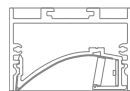


Mono LO 3000K : 695 lm | 5,5 W
Mono HO 3000K : 880 lm | 7 W
TW LO: 660 lm bei 2700K | 5,5 W
TW HO: 840 lm bei 2700K | 7 W

105



Mono LO 3000K : 350 lm | 2,75 W
Mono HO 3000K : 440 lm | 3,5 W
TW LO 2700K: 330 lm bei 2700K | 2,75 W
TW HO 2700K: 420 lm bei 2700K | 3,5 W



Nennstrom:
LO 700mA | HO 900mA

INDIREKT - AUSWAHL ZUR KONFIGURATION

1760 lm / 11 W



indirekt

880 lm / 5 W

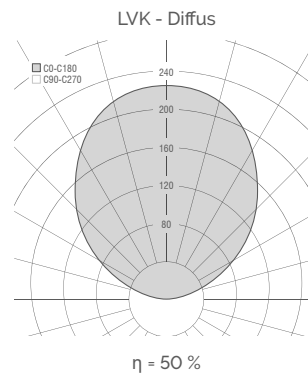


indirekt

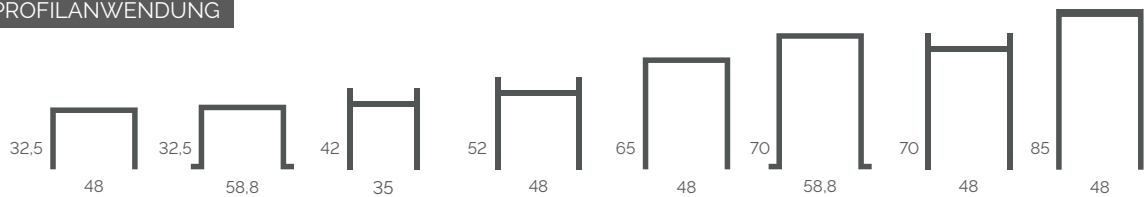
440 lm / 4 W



indirekt



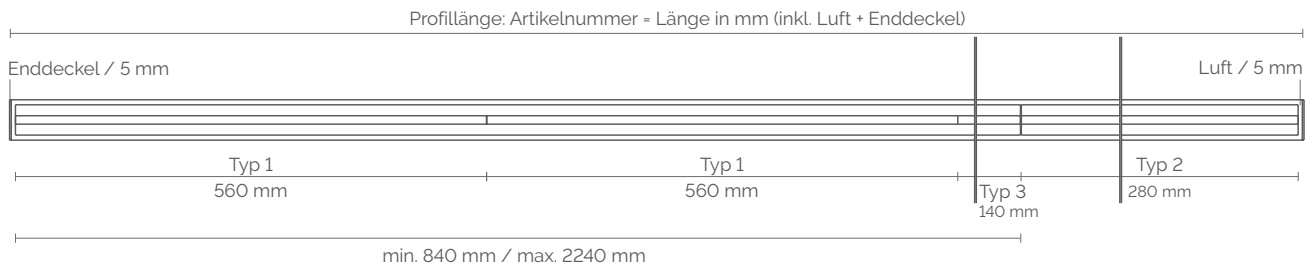
LINEAR - PROFILANWENDUNG



Reflektoren	BASE 32	BASE 33	BASE 42	BASE 52	BASE 65	BASE 66	BASE 70	BASE 85
Satiniert	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Diamant Prismen	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
U-Form Typ 1	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✓
U-Form Typ 2	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✓
Wallwasher linear	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
indirekt	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✓	✗

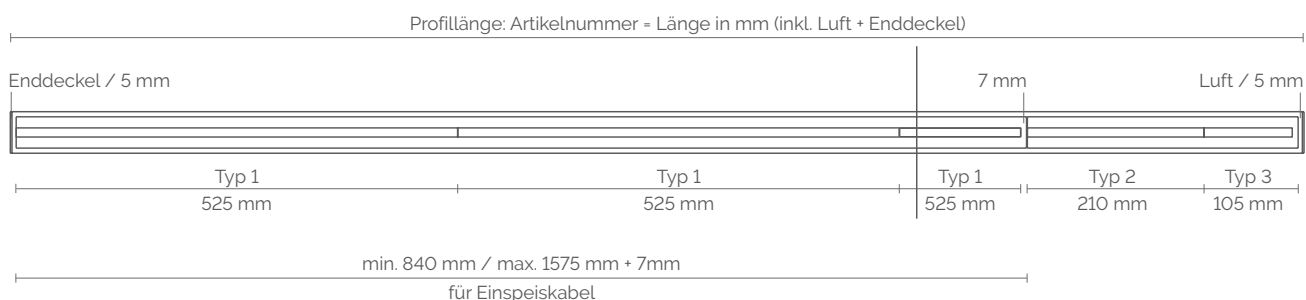
SATINIERT | DIAMANT PRISMEN | U-FORM - LÄNGE PROFIL

PCB Länge min. 840mm - max. 2240mm / Driver



WALLWASHER LINEAR - LÄNGE PROFIL

PCB Länge min. 840mm - max. 1575mm / Driver



COVER

Satiniert
Diamant Prismen klar
Diamant Prismen mit Satinato Folie
U-Form Typ 1 Diffusor
U-Form Typ 2 Diffusor
Wallwasher linear

PROFIL OBERFLÄCHE

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

ENERGIEVERSORUNG DRIVER

Deckeneinwurf non dimmable
Profileinbau non dimmable
Deckeneinwurf DALI dimmable DT 6
Deckeneinwurf DALI dimmable DT 8 (TW only)
Profileinbau* DALI dimmable DT 6
Profileinbau* DALI dimmable DT 8 (TW only)

*Driver Profileinbau hinter Blindteil:
Platzbedarf L=550mm

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

LED PLATINE - TECHNISCHE DATEN



LOW OUTPUT

W	CTT in K	φ LED lm	η Satinert	φ Nutz lm	η Diamant Prisma	φ Nutz lm	η Diamant Prisma Folie	φ Nutz lm	η U-Form Typ 1	φ Nutz lm	η U-Form Typ 2	φ Nutz lm
12	2700	1585	68%	1078	70%	1110	60%	951	50%	793	50%	793
12	3000	1765	68%	1200	70%	1236	60%	1059	50%	883	50%	883
12	4000	1855	68%	1261	70%	1299	60%	1113	50%	928	50%	928
12	TW 2700/5700	1585/2040	68%	1078/1387	70%	1110/1428	60%	951/1224	50%	793/1020	50%	793/1020

HIGH OUTPUT

18	2700	2070	68%	1408	70%	1449	60%	1242	50%	1035	50%	1035
18	3000	2300	68%	1564	70%	1610	60%	1380	50%	1150	50%	1150
18	4000	2420	68%	1646	70%	1694	60%	1452	50%	1210	50%	1210
18	TW 2700/5700	2070/2660	68%	1408/1809	70%	1449/1862	60%	1242/1596	50%	1035/1330	50%	1035/1330



LOW OUTPUT

W	CTT in K	φ LED lm	η Wallwasher linear	φ Nutz lm
11	2700	1320	60%	792
11	3000	1390	60%	834
11	4000	1450	60%	870
11	TW 2700/5700	1320/1590	60%	792/954

HIGH OUTPUT

14	2700	1680	60%	1008
14	3000	1760	60%	1056
14	4000	1840	60%	1104
14	TW 2700/5700	1680/2020	60%	1008/1212

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

LED PLATINE - TECHNISCHE DATEN



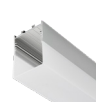
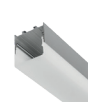
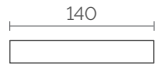
	W	CTT in K	φ LED lm	η Satiniert	φ Nutz lm	η Diamant Prisma	φ Nutz lm	η Diamant Prisma Folie	φ Nutz lm	η U-Form Typ 1	φ Nutz lm	η U-Form Typ 2	φ Nutz lm
LOW OUTPUT	6	2700	795	68%	541	70%	557	60%	477	50%	398	50%	398
	6	3000	885	68%	602	70%	620	60%	531	50%	443	50%	443
	6	4000	930	68%	632	70%	651	60%	558	50%	465	50%	465
	6	TW 2700/5700	795/1020	68%	541/694	70%	557/714	60%	477/612	50%	398/510	50%	398/510
HIGH OUTPUT	9	2700	1035	68%	704	70%	725	60%	621	50%	518	50%	518
	9	3000	1150	68%	782	70%	805	60%	690	50%	575	50%	575
	9	4000	1210	68%	823	70%	847	60%	726	50%	605	50%	605
	9	TW 2700/5700	1035/1330	68%	704/904	70%	725/931	60%	621/798	50%	518/665	50%	518/665



	W	CTT in K	φ LED lm	η Wallwasher linear	φ Nutz lm
LOW OUTPUT	6	2700	660	60%	396
	6	3000	695	60%	417
	6	4000	725	60%	435
	6	TW 2700/5700	660/800	60%	396/480
HIGH OUTPUT	7	2700	840	60%	504
	7	3000	880	60%	528
	7	4000	920	60%	552
	7	TW 2700/5700	840/920	60%	504/552

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

LED PLATINE - TECHNISCHE DATEN



LOW OUTPUT

W	CTT in K	φ LED lm	η Satinert	φ Nutz lm	η Diamant Prisma	φ Nutz lm	η Diamant Prisma Folie	φ Nutz lm	η U-Form Typ 1	φ Nutz lm	η U-Form Typ 2	φ Nutz lm
3	2700	400	68%	272	70%	280	60%	240	50%	200	50%	200
3	3000	440	68%	299	70%	308	60%	264	50%	220	50%	220
3	4000	465	68%	316	70%	326	60%	279	50%	233	50%	233
3	TW 2700/5700	400/510	68%	272/347	70%	280/357	60%	240/306	50%	200/255	50%	200/255

HIGH OUTPUT

5	2700	520	68%	354	70%	364	60%	312	50%	260	50%	260
5	3000	575	68%	391	70%	403	60%	345	50%	288	50%	288
5	4000	605	68%	411	70%	424	60%	363	50%	303	50%	303
5	TW 2700/5700	520/665	68%	354/452	70%	364/466	60%	312/399	50%	260/333	50%	260/333



LOW OUTPUT

W	CTT in K	φ LED lm	η Wallwasher linear	φ Nutz lm
3	2700	330	60%	198
3	3000	350	60%	210
3	4000	365	60%	219
3	TW 2700/5700	330/400	60%	198/240

HIGH OUTPUT

4	2700	420	60%	252
4	3000	440	60%	264
4	4000	460	60%	276
4	TW 2700/5700	420/510	60%	252/306

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

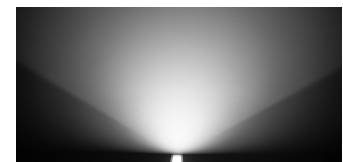
DATENBLATT – BASE 32 - LINEAR

BESPOKE - INDIREKT

ZUBEHÖR



LOW OUTPUT					HIGH OUTPUT			
CTT in K	W/m	φ LED lm	η	φ Nutz lm	W	φ LED lm	η	φ Nutz lm
2700	21	2830	50%	1415	29	3700	50%	1850
3000	21	3150	50%	1575	29	4110	50%	2055
4000	21	3310	50%	1655	29	4320	50%	2160
TW 2700/5700	21	2830 (2700K)	50%	1415 (2700K)	29	3700 (2700K)	50%	1850 (2700K)



ZUBEHÖR

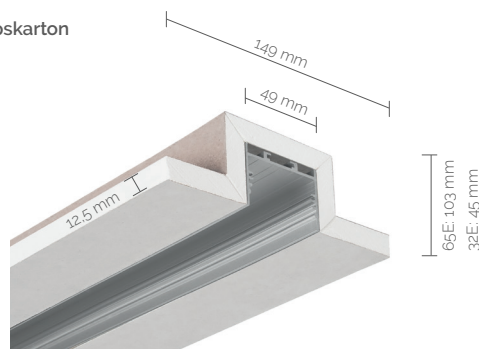
Zubehör je nach Montageart separat bestellen:

Produkte	Montagearten	grau	weiss	schwarz
Enddeckel		325004	-5	-6
Befestigungsbohrung - Montagelöcher im Profil vorgebohrt; Ø 4,5mm		-	-	-
Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm		325008	-	-
Einspeiskabel L=2.000mm mit quadratischem Baldachin 3-polig		325012-3	-5	-6
Einspeiskabel L=2.000mm mit quadratischem Baldachin 5-polig		325012-5	-5	-6
Seilabhängung L=2.000mm, stufenlos höhenverstellbar		325014	-	-
Gipskarton Einbaukanal zur randlosen Montage in abgehängte Decken		325020	-	-

ZUBEHÖR - GIPSKARTON EINBAUKANAL

Gipsformteil zum bündigen Einbau in Gipskarton

L= 2.000 mm
BASE 32 und 65

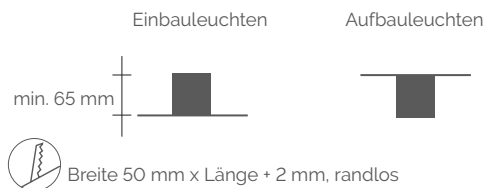


LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10%
Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

DATENBLATT – BASE 32 - LINEAR

ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE

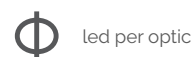
DIFFUS - PRISMEN - U-FORM



K	L=mm	Low Output		High Output		code	code
		W	lm	W	lm		
3000 K CRI 90	1.150	24	3.530	33	4.600	3032E01XY	3032A01XY
	1.570	33	4.850	45	6.330	3032E03XY	3032A03XY
	2.130	45	6.615	61	8.630	3032E05XY	3032A05XY
	2.970	62	9.260	85	12.085	3032E07XY	3032A07XY

TECHNISCHE DATEN PER METER

	W/m	lm/m	W/m	lm/m
2700 K CRI 90	21	2.830	29	3.700
3000 K CRI 90	21	3.150	29	4.110
4000 K CRI 90	21	3.310	29	4.320
TW 2700 / 5700 K CRI 90	21	2.830 (2700K)	29	3.700 (2700K)



led per optic

Y _ LICHTFARBE / CCT

2700 K LO	2
3000 K LO	3
4000 K LO	4
2700 K HO	5
3000 K HO	6
4000 K HO	7
tunable white - auf Anfrage	

code

Y _ COVER

Satiniert	1
Diamant Prismen klar	2
Diamant Prismen Satinato Folie	3
U-Form Diffusor Typ 1	4
U-Form Diffusor Typ 2	6
Wallwasher linear - auf Anfrage	

code

η

68%
70%
60%
50%
50%
60%

+ _ OBERFLÄCHE

A6 / CO
RAL 9016 FS
RAL 9005 FS

code

4
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, Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm,
 sekundärseitige Anschlussleitung mit Stecker
 Entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät
 Optionales Zubehör: Gipskarton Einbaukanal zur randlosen Montage in abgehängte Decken

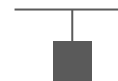
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10% Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

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

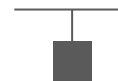
DATENBLATT – BASE 32 - LINEAR
ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE
DIFFUS - PRISMEN - U-FORM



Pendelleuchten



Pendelleuchten+



D/I

K	L=mm	Low Output		indirect LO		High Output		code	code
		W	lm	W	lm	W	lm		
3000 K	1150	24	3.530	16	2.650	33	4.600	3032P01XY	3032P02XY
CRI 90	1.570	33	4.850	24	3.350	45	6.330	3032P03XY	3032P04XY
	2.130	45	6.615	32	5.290	61	8.630	3032P05XY	3032P06XY
	2.970	62	9.260	43	7.060	85	12.085	3032P07XY	3032P08XY

TECHNISCHE DATEN PER METER

	W/m	lm/m		W/m	lm/m
2700 K CRI 90	21	2.830	29	3.700	
3000 K CRI 90	21	3.150	29	4.110	
4000 K CRI 90	21	3.310	29	4.320	
TW 2700 / 5700 K CRI 90	21	2.830 (2700K)	29	3.700 (2700K)	



led per optic

Y_ LICHTFARBE / CCT

2700 K LO	2
3000 K LO	3
4000 K LO	4
2700 K HO	5
3000 K HO	6
4000 K HO	7
tunable white - auf Anfrage	

code

Y_ COVER

Satiniert	1
Diamant Prismen klar	2
Diamant Prismen Satinato Folie	3
U-Form Diffusor Typ 1	4
U-Form Diffusor Typ 2	6
Wallwasher linear - auf Anfrage	

code

η

68%
70%
60%
50%
50%
60%

+ _ OBERFLÄCHE

A6 / CO
RAL 9016 FS
RAL 9005 FS

code

4
5
6

RAL oder NCS Farbtöne - auf Anfrage

+ _ ENERGIEVERSORGUNG

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

tunable white nur DALI dimmbar lieferbar

ZUBEHÖR

Zubehör inkludiert
Enddeckel, Einspeiskabel mit quadratischem Baldachin, Seilabhängung L=2.000mm,
frei verschiebbar und stufenlos höhenverstellbar
Entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät

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

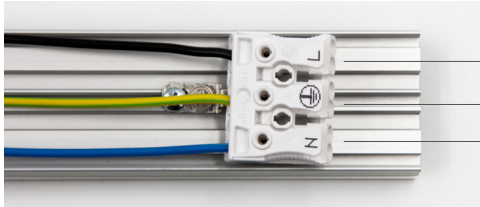
$$\Phi_{\text{nutz}} = \Phi_{\text{led}} \times \eta$$

DATENBLATT – BASE 32

ANSCHLUSSBELEGUNG (DRIVER INTEGRIERT)



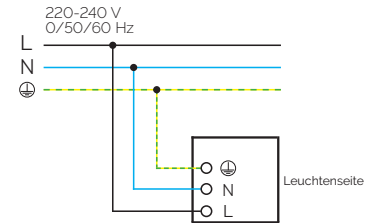
3 POLIG - NICHT DIMMBAR



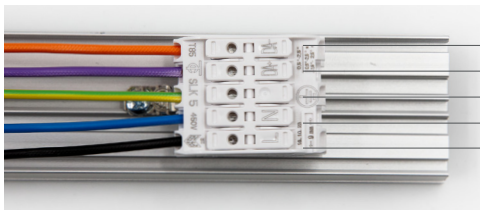
LEUCHTENSEITE

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

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



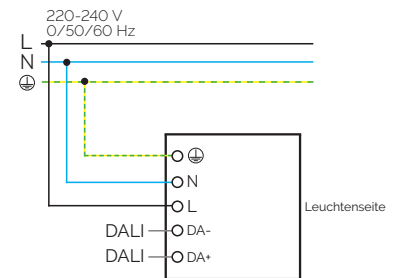
5 POLIG - DALI DIMMBAR



LEUCHTENSEITE

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

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



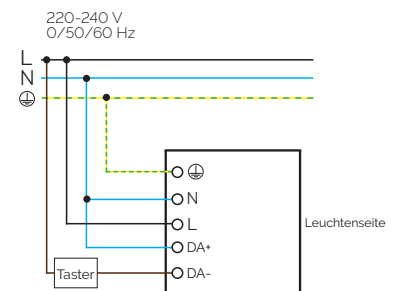
5 POLIG - PUSH DIMMBAR



LEUCHTENSEITE

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

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



DATENBLATT – BASE 32

ANSCHLUSSBELEGUNG BALDACHIN FÜR PENDELLEUCHE

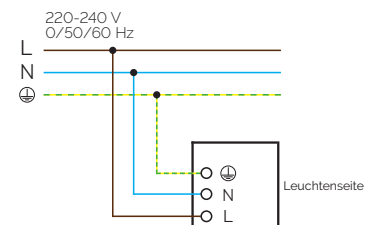
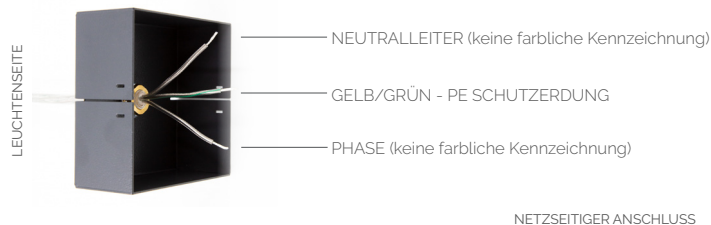


L: 80 mm
B: 80 mm
H: 35 mm

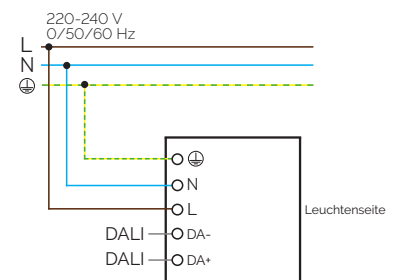
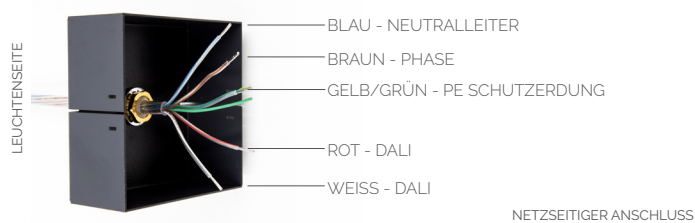


L=4.000mm auf Anfrage

3 POLIG - NICHT DIMMBAR



5 POLIG - DALI DIMMBAR



5 POLIG - PUSH DIMMBAR

