

Montageart	Einbauleuchte	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: 58,8 mm Einbautiefe: min. 65 mm Deckenausschnitt: B= 52 mm x Länge - 6 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	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 4



DATENBLATT – BASE 33 - LINEAR BESPOKE KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN



MONTAGEARTEN

Einbauleuchten



Breite 52 mm x Länge - 6 mm

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



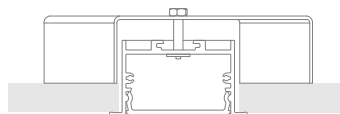
Mono LO 3000K : 1765 lm | 12 W
Mono HO 3000K : 2300 lm | 16 W
TW LO 2700K : 1585 lm | 12 W
TW HO 2700K : 2070 lm | 16 W



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



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



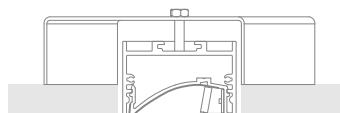
Mono LO 3000K : 1.390 lm | 10,5 W
Mono HO 3000K : 1.760 lm | 14 W
TW LO 2700K : 1.320 lm | 10,5 W
TW HO 2700K : 1.680 lm | 14 W



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



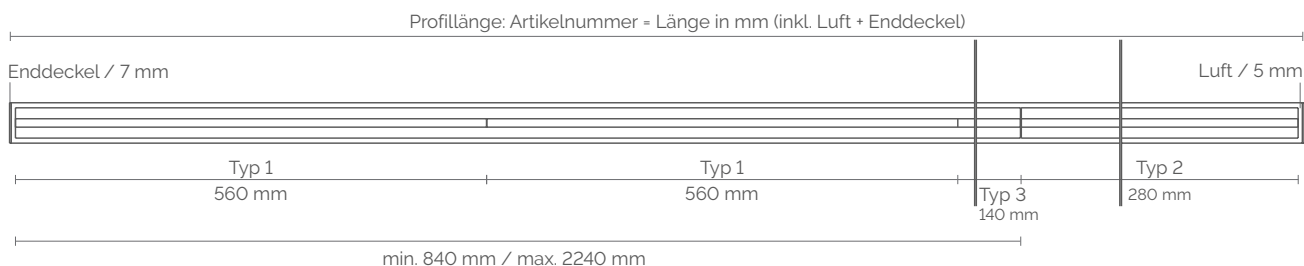
Mono LO 3000K : 350 lm | 2,75 W
Mono HO 3000K : 440 lm | 3,5 W
TW LO 2700K : 330 lm bei 2700K | 2,75 W
TW HO 2700K : 420 lm bei 2700K | 3,5 W



Nennstrom:
LO 700mA | HO 900mA

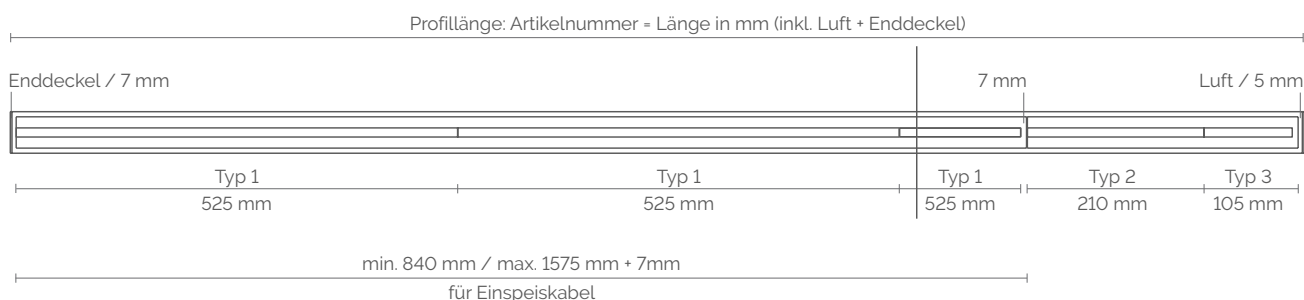
SATINIERT | DIAMANT PRISMEN | U-FORM - LÄNGE PROFIL

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
Wallwasher linear

PROFIL OBERFLÄCHE

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

ENERGIEVERSORGUNG 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

**DATENBLATT – BASE 33 - LINEAR
BESPOKE**
KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN



LED PLATINE - TECHNISCHE DATEN



	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
LOW OUTPUT	12	2700	1585	68%	1078	70%	1110	60%	951	50%	793
	12	3000	1765	68%	1200	70%	1236	60%	1059	50%	883
	12	4000	1855	68%	1261	70%	1299	60%	1113	50%	928
	12	TW 2700/5700	1585/2040	68%	1078/1387	70%	1110/1428	60%	951/1224	50%	793/1020
HIGH OUTPUT	18	2700	2070	68%	1408	70%	1449	60%	1242	50%	1035
	18	3000	2300	68%	1564	70%	1610	60%	1380	50%	1150
	18	4000	2420	68%	1646	70%	1694	60%	1452	50%	1210
	18	TW 2700/5700	2070/2660	68%	1408/1809	70%	1449/1862	60%	1242/1596	50%	1035/1330



	W	CTT in K	φ LED lm	η Wallwasher linear	φ Nutz lm
LOW OUTPUT	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

**DATENBLATT – BASE 33 - LINEAR
BESPOKE
COVER ZUR KONFIGURATION**



LED PLATINE - TECHNISCHE DATEN



	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
LOW OUTPUT	6	2700	795	68%	541	70%	557	60%	477	50%	398
	6	3000	885	68%	602	70%	620	60%	531	50%	443
	6	4000	930	68%	632	70%	651	60%	558	50%	465
	6	TW 2700/5700	795/1020	68%	541/694	70%	557/714	60%	477/612	50%	398/510
HIGH OUTPUT	9	2700	1035	68%	704	70%	725	60%	621	50%	518
	9	3000	1150	68%	782	70%	805	60%	690	50%	575
	9	4000	1210	68%	823	70%	847	60%	726	50%	605
	9	TW 2700/5700	1035/1330	68%	704/904	70%	725/931	60%	621/798	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

**DATENBLATT – BASE 33 - LINEAR
BESPOKE
COVER ZUR KONFIGURATION**



LED PLATINE - TECHNISCHE DATEN



	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
LOW OUTPUT	3	2700	400	68%	272	70%	280	60%	240	50%	200
	3	3000	440	68%	299	70%	308	60%	264	50%	220
	3	4000	465	68%	316	70%	326	60%	279	50%	233
	3	TW 2700/5700	400/510	68%	272/347	70%	280/357	60%	240/306	50%	200/255
HIGH OUTPUT	5	2700	520	68%	354	70%	364	60%	312	50%	260
	5	3000	575	68%	391	70%	403	60%	345	50%	288
	5	4000	605	68%	411	70%	424	60%	363	50%	303
	5	TW 2700/5700	520/665	68%	354/452	70%	364/466	60%	312/399	50%	260/333



	W	CTT in K	φ LED lm	η Wallwasher linear	φ Nutz lm
LOW OUTPUT	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

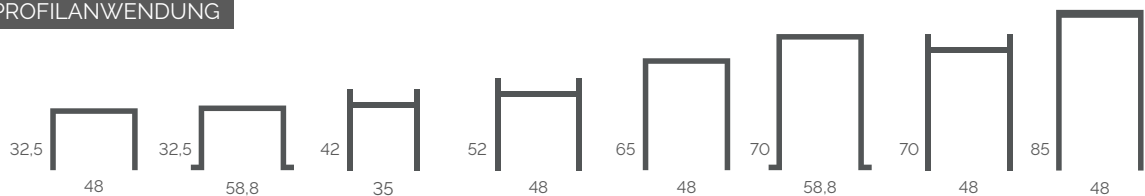
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10%
Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

ZUBEHÖR

Zubehör separat bestellen:

Produkte	Montagearten	grau	weiss	schwarz
Enddeckel		326004	-5	-6
Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm		326008	-	-

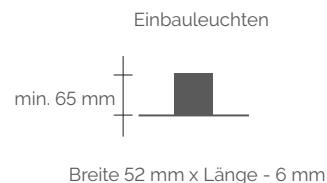
LINEAR - PROFILANWENDUNG



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

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

DATENBLATT – BASE 33 - LINEAR
ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE
DIFFUS - PRISMEN - U-FORM



K	L=mm	Low Output		High Output		code
		W	lm	W	lm	
3000 K	1.150	24	3.530	33	4.600	3033E01XY
CRI 90	1.570	33	4.850	45	6.330	3033E03XY
	2.130	45	6.615	61	8.630	3033E05XY
	2.970	62	9.260	85	12.085	3033E07XY

TECHNISCHE DATEN PER METER

	W/m	lm/m	W/m	lm/m	led per optic
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)	

Y_ LICHTFARBE / CCT

2700 K LO
3000 K LO
4000 K LO
2700 K HO
3000 K HO
4000 K HO
tuneable white - auf Anfrage

code

2
3
4
5
6
7

Y_ COVER

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

code

1
2
3
4

η

68%
70%
60%
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)

tuneable white nur DALI dimmbar lieferbar

ZUBEHÖR

Zubehör inkludiert
Enddeckel und Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm,
sekundärseitige Anschlussleitung mit Stecker aus Profilrücken
Entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät

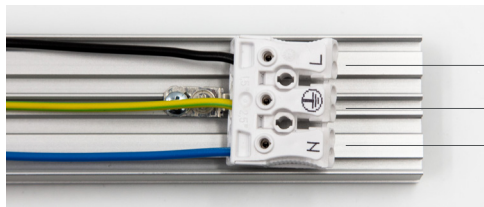
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10% Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

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

DATENBLATT – BASE 33

ANSCHLUSSBELEGUNG (DRIVER INTEGRIERT)

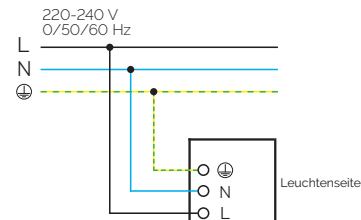
3 POLIG - NICHT DIMMBAR



LEUCHTENSEITE

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

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



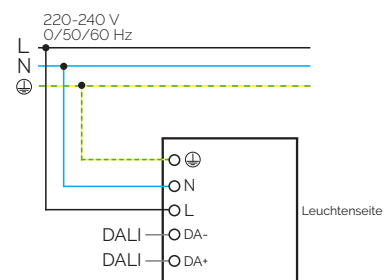
5 POLIG - DALI DIMMBAR



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

