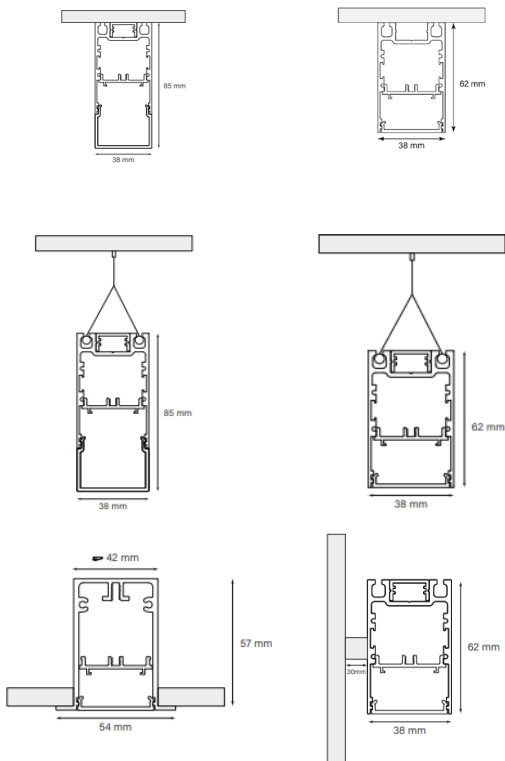


ES Profile



TECHNISCHE DATEN

Material	Aluminium
Gehäusefarbe	eloxiert, weiß, schwarz RAL nach Wahl
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000K, 4000K weitere Lichtfarben auf Anfrage
Farbwiedergabeindex R_a	$R_a > 90$
Dimmbarkeit	schaltbar, DALI
Optik	Opal, U-Opal, Mikroprisma Linsentechnik auf Anfrage
Lichtverteilung	direkt bzw. direkt/indirekt
Ausstrahlwinkel	-
Netzspannung	220-240V/50-60Hz

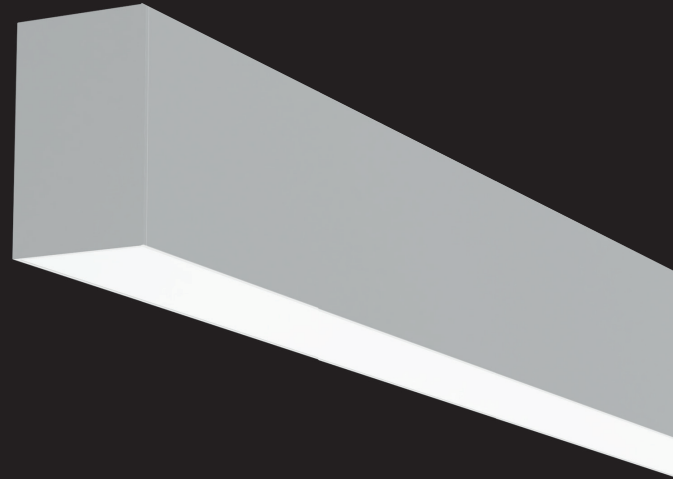
PRÜFUNGEN

Schutzart	IP20
Schutzklasse	SK I
Energieeffizienzklasse	A+

MAßE

Länge/Durchmesser	580, 860, 1140, 1490, 1980mm Sonderlängen auf Anfrage
Breite	38 mm
Höhe	62 mm, 85 mm (mit U-Abdeckung) 57 mm (Einbau)

KUNSTLICHT



PRODUKTBESCHREIBUNG

Profil aus stranggepresstem Aluminium, Lichtaustritt direkt; inkl. Abdeckung aus PC opal flach, U-opal oder mikroprismatisch (Office Anwendungen) für eine homogene, gleichmäßige Lichtlinie - auf Anfrage auch mit modernsten Reflektoreinsätzen (LFO Linsentechnologie, Quadrato Reflektor oder Wallwasher) erhältlich inkl. LED Platinen aktuellster Generation bis zu 141lm/W, Standard in 3000K oder 4000K - auf Anfrage in 2700K, 6500K oder Tunable White 2700-6500K erhältlich; inkl. integriertem Konverter, schaltbar - optional dimmbar DALI, switch DIM, Casambi oder 1-10V; Standardlängen 580mm, 860mm, 1140mm, 1490mm und 1980mm, Sonderlängen auf Anfrage, max. Profillänge 4500mm durchgehend; Profil Breite x Höhe: 38x62mm (mit flacher Abdeckung), 38x85mm (mit U-Abdeckung); Gehäusefarbe eloxiert, schwarz oder weiß, andere RAL-Farben auf Anfrage.

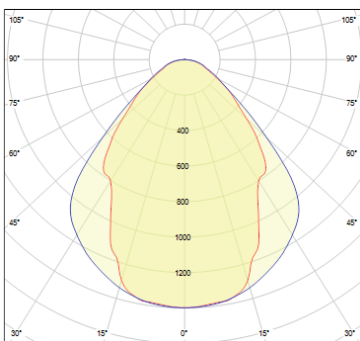
MONTAGEART UND ANWENDUNGSBEREICH

- Aufbau, Einbau, Pendel, Wand
- Innenbereich Grundbeleuchtung

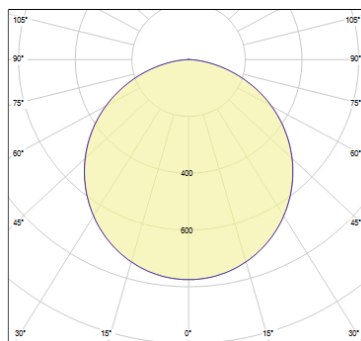
TECHNISCHE WERTE

Direkt	opal		mikroprisma		U-Diffusor		Watt (W)	
Lumen (lm) net	3000K	4000K	3000K	4000K	3000K	4000K	580 mm	17 W
580 mm	1277lm	1338lm	1515lm	1589lm	1606lm	1684lm	860 mm	26 W
860 mm	1915lm	2007lm	2272lm	2383lm	2409lm	2526lm	1140 mm	35 W
1140 mm	2553lm	2677lm	3030lm	3177lm	3213lm	3368lm	1490 mm	46 W
1490 mm	3513lm	3513lm	3977lm	4170lm	4217lm	4421lm	1980 mm	61 W
1980 mm	4468lm	4684lm	5302lm	5560lm	5622lm	5894lm		

LICHTVERTEILUNGSKURVEN



ES Profil Mikroprismatisch



ES Profil Opal

ARTIKELÜBERSICHT

Artikelnummer	① Montageart	② Optik	③ Länge	④ Lichtverteilung	⑤ Farbe	⑥ Farbtemperatur	⑦ DIM
ES ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦	A Aufbau	O Diffusor opal	058 580 mm	1 direkt 2 direkt/indirekt	01 weiß	3 3000 K 4 4000 K	0 schaltbar 2 DALI DIM
	P Pendel	U Diffusor opal U	086 860 mm		02 schwarz		
	E Einbau	M Diffusor mikroprismatisch	114 1140 mm		22 eloxiert		
			149 1490 mm				
			198 1980 mm				

Die Angaben zu Leistung und Lichtstrom unterliegen einer Toleranz von +/- 10%.
Technische Änderungen ohne vorangehende Mitteilung.
Es wird keine Haftung für Druck- und Satzfehler übernommen.