


ALUMAX Industrielle LED-Leuchte aus grauem Aluminiumprofil, mit hoher chemischer Beständigkeit und mit Abdeckscheibe aus gehärtetem Sicherheitsglas. Geeignet für Versorgungsbauten, landwirtschaftliche Betriebe und Labore ohne Explosionsgefahr Gas, Staub und brennbare Dämpfe. Die Leuchte ist beständig gegen Verformung, Staub, Spritzendes Wasser und chemisch aggressive Umgebung. Eigenschaften des verwendeten gehärteten Glases und Bruchsicherheit gemäß Norm EN 12150-1.

GEHÄUSEFARBE

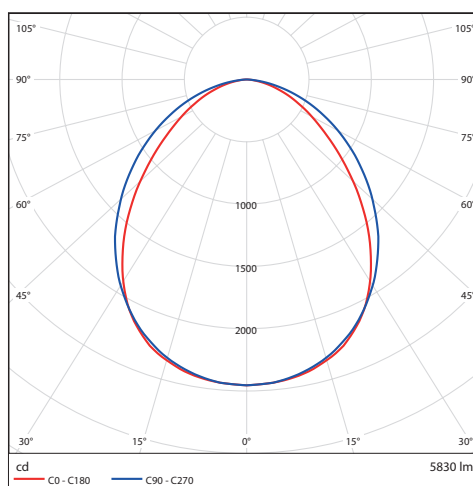
 grau

LICHTFARBE

 3000K CRI 80  4000K CRI 80  5000K CRI 80  6500K CRI 80

 3000K CRI 90  4000K CRI 90  5000K CRI 90  6500K CRI 90

LICHTVERTEILUNG



TECHNISCHE ZEICHNUNG



BESTELLNUMMER	Ta max.: (°C)	Lichtstrom von LED-Modulen: (lm)	Lichtstrom der Leuchte: (lm)	Leistungs- aufnahme: (W)	Wirkungsgrad des Systems: (lm/W)	Nettogewicht: (kg)	A (mm)	D (mm)
ZLED - 250 ALU 50410 84 0	50	1320	1000	8,2	122	2,2	624	534
ZLED - 250 ALU 50420 84 0	50	1580	1190	9,8	121	2,2	624	534
ZLED - 250 ALU 50430 84 0	45	2200	1630	13,2	123	2,2	624	534
ZLED - 250 ALU 50440 84 0	50	2580	1980	16,1	123	4,2	1224	1134
ZLED - 250 ALU 50450 84 0	50	3100	2360	19,1	124	4,2	1224	1134
ZLED - 250 ALU 50460 84 0	45	4350	3270	26	126	4,2	1224	1134
ZLED - 250 ALU 50470 84 0	50	3240	2460	19,5	126	5	1524	1434
ZLED - 250 ALU 50480 84 0	50	3880	2930	23,3	126	5	1524	1434
ZLED - 250 ALU 50490 84 0	45	5420	4060	31,9	127	5	1524	1434
ZLED - 250 ALU 50510 84 0	50	2630	1950	16,1	121	2,4	624	534
ZLED - 250 ALU 50520 84 0	50	3110	2330	19,1	122	2,4	624	534
ZLED - 250 ALU 50530 84 0	45	4390	3230	26	124	2,4	624	534
ZLED - 250 ALU 50540 84 0	50	5150	3920	30,3	129	4,3	1224	1134
ZLED - 250 ALU 50550 84 0	50	6260	4680	36,3	129	4,3	1224	1134
ZLED - 250 ALU 50560 84 0	45	8710	6520	49,7	131	4,3	1224	1134
ZLED - 250 ALU 50570 84 0	50	6380	4880	37,1	132	5,3	1524	1434
ZLED - 250 ALU 50580 84 0	50	7750	5830	44,4	131	5,3	1524	1434
ZLED - 250 ALU 50590 84 0	45	12050	9230	71,1	130	5,3	1524	1434

Die angeführten Leuchten sind standardmäßig ausgeführt in 4000K (CRI 80).

ALUMAX LED	1F	3F	M3h	3F M3h
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50441	50443	50445	50448
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50451	50453	50455	50458
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50461	50463	50465	50468
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50471	50473	50475	50478
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50481	50483	50485	50488
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50491	50493	50495	50498
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50541	50543	50545	50548
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50551	50553	50555	50558
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50561	50563	x	x
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50571	50573	50575	50578
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50581	50583	50585	50588
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50591	50593	x	x

ALUMAX LED DALI	3F	M3h	3F M3h
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50643	50645	50648
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50653	50655	50658
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50663	50665	50668
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50673	50675	50678
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50683	50685	50688
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50693	50695	50698
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50743	50745	50748
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50753	50755	50758
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50763	x	x
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50773	50775	50778
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50783	50785	50788
ZLED - 250 ALU ***** 84 0	50793	x	x

LEGENDE

- PCc Leuchten mit Edelstahlclips
- F 3 3-Phasen-5-adrige Durchgangsverdrahtung in der Leuchte
- M1h Notstrom-Akku mit 1 Stunde Betriebszeit
- M3h Notstrom-Akku mit 3 Stunden Betriebszeit
- 3F Mxh 3-phasige 5-adrige Durchgangsverdrahtung in der Leuchte
(L3 wird für die ungeschaltete Stromversorgung der Noteinheit verwendet)

- DALI 3F 3-phasige 7-adrige Durchgangsverdrahtung in der Leuchte
- DALI 3F Mxh 3-phasige 7-adrige Durchgangsverdrahtung in der Leuchte
(L3 wird für die ungeschaltete Stromversorgung der Noteinheit verwendet)
Lta -25°/+45°C [0°=> Not] | Life 50.000h/L90B10 | UGR 18,8 bis 22,2 | SDCM3 | IK10 | IP66

• ZERTIFIKATE: CE, CB, ENEC, HACCP-Lebensmittelbereich