



Alto Spot LED



Modern floodlight designed especially for LEDs. It can rotate up to 350° with respect to the vertical axis and pivot up to 180° upwards.

Ausführung: Electrostatically painted aluminum profile (standard color: black).

Montageart: for electrical track

Einspeisung: 230 V

ELEKTRISCHE PRODUKTDATEN

Leuchtmittel	LED
LED modules	1x
Lampenanzahl	1
Lieferbares Zubehör	Netzteil
Nennspannung	220 ... 240 V
mit Leuchtmittel bestückt	Ja
Leistungsfaktor	0,96

MECHANISCHE PRODUKTDATEN

Montagearten	for tracks
Gehäuse-Material	Aluminium
für den Anschluss 3-Phasen Stromschienen	Ja

INFORMATIONSDATEN

Farbe	schwarz
Betriebstemperaturum-fang	-25 ... 40 °C
drehbar	Ja

ZERTIFIKATE UND PREISE

Schutzart IP	IP20
Schutzart IP /obere/	IP20
Schutzklasse	Schutzklasse I, Schutzleiteranschluss
Lampenschutz	Ja
CE	Ja
EAC	Ja

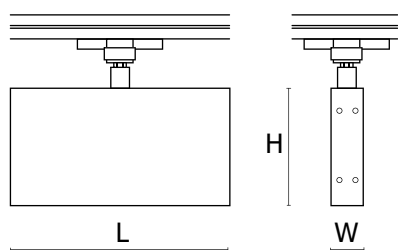
LICHTTECHNISCHE DATEN

Lichtausbeute der Leuchte	80 %
Lichtfarbe	weiss
Farbwiedergabeindex	84
Lichtverteilung	Lichtaustritt DI
Schutzklasse der Leuchte	I
Abstrahlwinkel / Ausstrahlungswinkel	30 °
Light output degradation	B10
Lumen maintenance	L90
Lifetime	> 60000 h
MacAdam	SDCM 3
Lamp Lumen Maintenance Factor (after 60 000h)	96 %

AUSFÜHRUNGEN

Artikel-nummer	Leuchtenan-schlussleis-tung [W]	Lampenan-schlussleis-tung [W]	Lampen-lichtstrom [lm]	Leuchten-lichtstrom [lm]	Lampen Lichtausbeu-te [lm/W]	Lichtausbeu-te der Leuchte [lm/W]	Farbtem-peratur
PX4086401	16	1x14	1900	1520	136	95	3000K
PX4086408	16	1x14	2000	1600	143	100	4000K
PX4086415	24	1x22	2710	2170	123	90	3000K
PX4086422	24	1x22	2850	2280	130	95	4000K
PX4086429	31	1x29	3210	2570	111	83	3000K
PX4086436	31	1x29	3380	2700	117	87	4000K

ABMESSUNGEN



L [mm]	W [mm]	H [mm]
204	28	100

L = Länge | W = Breite | H = Höhe / Einbautiefe

