

DATA SHEET

L-2-E-ALM



Niki Elektronik A.Ş.

Mechanical Specifications | Mekanik Özellikler

Body Gövde	Aluminum Alüminyum
Body Paint Gövde Boyası	Electrostatic Powder Paint Elektrostatik Toz Boya
IP Rating IP sınıfı	IP 65
IK Rating Body IK Gövde Sınıfı	IK 06
Operating temperature Çalışma Sıcaklığı	(-30°C)...(+50°C)
Cable Type Kablo Türü	3x0,75 mm RRF-TTR

Optical Specifications | Optik Özellikler

Light Source Işık Kaynağı	MID-POWER LED
Lens Lens	Solid Polycarbonate Solid Polikarbon
Colour Temperature Renk Sıcaklığı	3000K-4000K-5000K-6500K
CRI	>80 Ra
Beam Angle Işık Açısı	Symmetrical Simetrik
Reflector Reflektör	
Diffuser Difüzör	PS

Electrical Specifications | Elektriksel Özellikler

Input Voltage Giriş Gerilimi	Flicker-free 198~264V AC
Frequency Frekans	50-60 Hz
Power Factor Güç Faktörü	>0,95 cos
Driver Lifetime Sürücü Ömrü	100000 h 100000 sa
Overvoltage Protection Aşırı Gerilim Koruması	Internal 1kV common mode 2 Kv differential mode External 10 Kv overvoltage (Optional)
Lighting Control Aydınlatma Kontrolü	Off-line programmable; 0-10V-PWM-Timer Dimming (Optional DALI)
LED Lifetime LED Ömrü:	L70/150.000h (TC =50 C), L80/120.000h (TC=50 C) , L70/60.000h (TC=85 C)

Options | Opsiyonlar

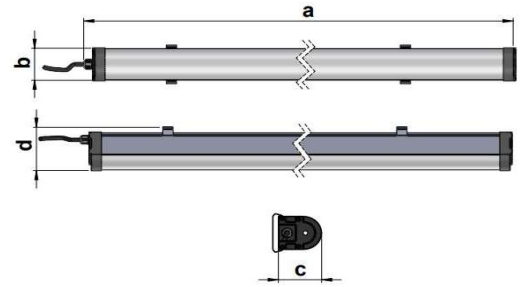
DALI
1-10 V
Step DIM
1 hour Emergency Kit 1 Saat Acil Kit
3 hour Emergency Kit 3 Saat Acil Kit
Radar Sensor Radar Sensör
Photocell Sensor Fotosel Sensör
Steel Security Wire Çelik Güvenlik Teli



5-Year Warranty Period
5 Yıl Garanti Süresi

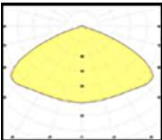


Technical Drawings | Teknik Çizimler



Product Code Ürün Kodu	Power Consumption Tüketim Gücü	Luminous Flux Işık Akısı	Efficiency Verimlilik (lm/W)	Body Dimensions Gövde Boyutları (mm) a x b x c x d	Weight Ağırlık (gr)
N1000-L-2-E-12W-ALM-XK-N1000-L-2-E-22W-ALM-XK	12-22 W	130	1560-2860 lm	624x60x69x78	820,0
N1000-L-2-E-23W-ALM-XK-N1000-L-2-E-30W-ALM-XK	23-30 W	130	2990-3900 lm	624x60x69x78	820,0
N1000-L-2-E-18W-ALM-XK-N1000-L-2-E-32W-ALM-XK	18-32 W	130	2340-4160 lm	924x60x69x78	1060,0
N1000-L-2-E-33W-ALM-XK-N1000-L-2-E-45W-ALM-XK	33-45 W	130	4290-5850 lm	924x60x69x78	1060,0
N1000-L-2-E-24W-ALM-XK-N1000-L-2-E-40W-ALM-XK	24-40 W	130	3120-5200 lm	1224x60x69x78	1320,0
N1000-L-2-E-41W-ALM-XK-N1000-L-2-E-60W-ALM-XK	41-60 W	130	5330-7800 lm	1224x60x69x78	1320,0
N1000-L-2-E-30W-ALM-XK-N1000-L-2-E-75W-ALM-XK	30-75 W	130	3900-9750 lm	1524x60x69x78	1580,0

L120°



Standard product codes are provided. Depending on the color temperature and desired options, there may be changes in the product code. Standart ürün kodları verilmiştir. Ürünün renk sıcaklığına göre, istenilen opsiyonlara göre ürün kodunda değişiklikler olabilir. The shared values are given with a tolerance of $\pm 7\%$ according to the product details and the environment in which the product will be used. Paylaşılmış olan değerler ürün detayına göre ve ürünün kullanılacağı ortama göre $\pm 7\%$ toleranslı hesaplanmıştır.