

DATA SHEET

S-4



Mechanical Specifications Mekanik Özellikler	
Body Gövde	Alumium Alüminyum
Body Paint Gövde Boyası	Electrostatic Powder Paint Elektrostatik Toz Boya
IP Rating IP sınıfı	IP 66
IK Rating Body IK Gövde Sınıfı	IK 10
Operating temperature / Çalışma Sıcaklığı	(-30°C)...(+45°C)
Cable Type Kablo Türü	3x1,5 H05-RRF – 50 cm
Optical Specifications Optik Özellikler	
Light Source Işık Kaynağı	COB LED
Lens Lens	Glass Cam
Colour Temperature Renk Sıcaklığı	2000K-3000K-4000K-5000K-6500K
CRI	>75 Ra
Beam Angle Işık Açısı	Asymmetrical Asimetrik
Reflector Reflektör	
Diffuser Difüzör	
Electrical Specifications Elektriksel Özellikler	
Input Voltage Giriş Gerilimi	90~305V AC
Frenquency Frekans	47-63 Hz
Power Factor Güç Faktörü	>0,95 cos
Driver ¹ Sürücü ¹	Moso, TCI,
Driver Lifetime Sürücü Ömrü	200.000h TA<=25C -230V -%80 Load
Overvoltage Protection Aşırı Gerilim Koruması	Internal 10kV common mode 6 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

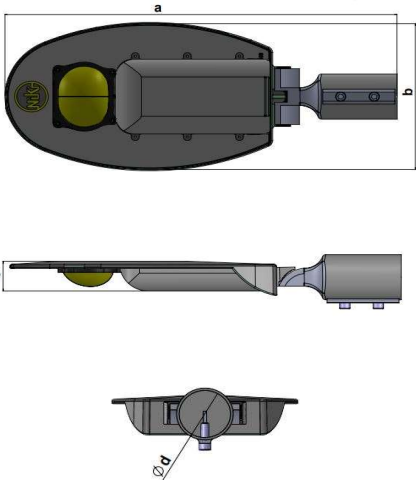
Various Lens Options
Farklı Lens Seçenekleri

Adapts to High Ambient Temperatures
Continues to Operate Without
Switching to Protection Mode

Yüksek Ortam Sıcaklıklarına Uyum Sağlar
Korumaya Geçmeden Çalışmaya Devam Eder

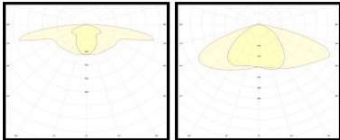


Technical Drawings | Teknik Çizimler



Product Code Ürün Kodu	Power Consumption Tüketim Gücü	Luminous Flux Işık Akısı	Efficiency ² Verimlilik (lm/W)	Lens Number Lens Adedi	Led Number Led Adedi	Body Dimensions Gövde Boyutları (mm) a x b x c	Mounting Stand Dimensions ³ Montaj Ayağı Boyutları (mm) d	Weight Ağırlık (kg)
N1000-S-4-20W-XK	20 W	3000 lm	150,0	1	1	600 x 245 x 50	Optional (50; 65)	3,0
N1000-S-4-40W-XK	40 W	6000 lm	150,0	1	1	600 x 245 x 50	Optional (50; 65)	3,0
N1000-S-4-60W-XK	60 W	9000 lm	150,0	1	1	600 x 245 x 50	Optional (50; 65)	3,0
N1000-S-4-80W-XK	80 W	12000 lm	150,0	1	1	600 x 245 x 50	Optional (50; 65)	3,0
N1000-S-4-105W-XK	105 W	15750 lm	150,0	1	2	600 x 245 x 50	Optional (50; 65)	3,5

Asymmetrical | Asimetrik



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.

1. Driver models may vary depending on the project. Projeye göre sürücü modelleri değişiklik gösterebilir.

2. Efficiency may vary depending on the drive used. Verimlilik kullanılan sürücüye göre değişebilir.

3. Mounting dimensions are fixed in the products. Ürünlerde montaj ölçülleri sabittir.