

Road and Street Luminaires

Yol ve Cadde Armatürleri

Berlin G2



Cost effective road and street luminaires

Efficacy +105lm/W

Intagrated driver

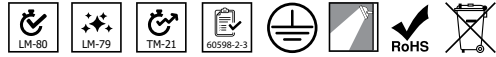
6kV internal surge protection

Ekonomik fiyat yol ve cadde armatürü

Etkinlik Faktörü +105lm/W

Dahili sürücü

6kV dahili parafudr



Mechanical Specifications

Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Aluminyum	Alüminyum
IP Rating	IP Sınıfı	IP65	
IK Rating	IK Gövde Sınıfı	IK08	
Fire Protection	Alev Koruması	650°	
Cable Gland	Kablo Rakor	-	
Cable	Kablo	3x0,75mm ²	
RAL Code	Ral Kodu	7042	
Mounting Type	Montaj Tipi	Pole / Direk	

Optical Specifications

Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	Mid Power LED	
Reflector	Reflektör	-	
Lens	Lens	-	
Diffuser	Difüzör	PC UV reinforced	PC UV katkılı
CRI		>70	
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	5000K	
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG01	
Beam Angle	Işık Açısı	Asymmetric / Asimetrik	

Electrical Specifications

Elektriksel Özellikler

Input Voltage	Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frenquency	Frekans	50-60Hz
Class	Sınıf	I
System Lifetime	Sistem Ömrü	>30.000h
Power Factor	Güç Faktörü	>0,90
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +45°C
Standards	Standartlar	60598-2-3, LM79, EN 13032, LM80, EN 62262, EN 60529

Options

Opsiyonlar

DALI	-
1-10V	-
Step DIM	-
1hour Emergency Kit	1 Saat Acil Kit
3hour Emergency Kit	3 Saat Acil Kit
Electrical Protection	Elektriksel Sınıf
Microwave Sensor	Radar Sensör
RAL Code	RAL Kodu
Marine Painting	Marin Boya

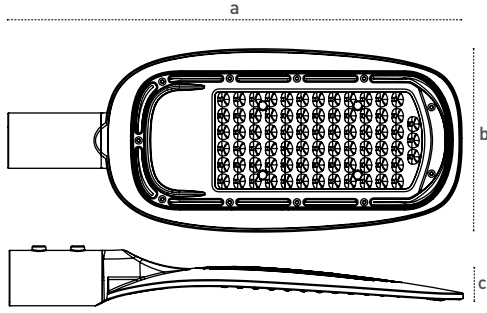
Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Luminous Flux Işık Akısı (lm)	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Efficacy Etkinlik Faktörü (lm/W)	Dimensions Boyutlar (mm) axbxc	Console Entry Konsol Girişi	Pcs / Pack Koli Adedi	Package Vol. Koli Hacmi (m ³)	Package Weight Koli Ağırlığı (kg)
113622	60	6600	5000	110	409x165x54	42	10	0,06	10
114994	80	8400	5000	105	409x165x54	42	10	0,06	10,2
113623	100	10500	5000	105	498x201x73	42-60	6	0,07	10,5
109856	150	15750	5000	105	571x248x76	42-60	6	0,10	13,8

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team. Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz. Technical values has tolerance +- %7 by the operating conditions. Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +- %7 toleransa sahiptir.



Technical Drawing

Teknik Çizim



Light Distribution Curve

Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi

