

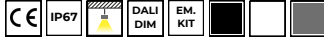
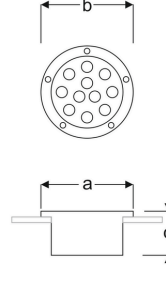
GRON

WALLWASHER & GROUND LIGHTING

VAL13 1509C UG30

VAL13 1509C UG40

VAL13 1509C UG60



MECHANICAL SPECS / MEKANİK ÖZELLİKLER

Application Areas Uygulama Alanları	Parking areas - Residential areas - Arcades - Commercial building
Luminaire Type Ürün Tipi	Inground Luminaires
Luminaire Body Ürün Gövdesi	Die cast aluminium
Luminaire Diffuser Ürün Difüzörü	Tempered glass
Luminaire Colour Ürün Gövde Rengi	S : Ral 9005 Jet black / B : Ral 9016 Traffic White / G : Ral 9006 Grey
Ingress Protection (IP) Rating IP Sınıfı	IP67
Impact Resistance (IK) Rating IK Sınıfı	IK08

OPTICAL SPECS / OPTİK ÖZELLİKLER

Light Source Işık Kaynağı	Mid Power LED
CRI Value CRI Değeri	>80
UGR Value UGR Değeri	<21 (EN124664-1)
Photo Biological Class Fotobiyolojik Risk Grubu	Group-0 No Risk
Beam Angle Işık Açısı	60°
Driver (220-240V) Sürücü	Osram - Tridonic & ENEC Driver

ELECTRICAL SPECS / ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Mains Voltage Giriş Gerilimi	220-240 V
Mains Frequency Frekans	50/60 Hz
Protection Class Koruma Sınıfı	I
Led Service (25°C) Led Ömrü	L80=30.000h
Power Factor Güç Faktörü	>0,938
Operating Temperature Çalışma Sıcaklığı	-35°C & -55°C
Hot Wire Resistance Kablo Sıcaklık Direnci	650°C

OPTIONS / OPSİYONLAR

1 Hour Emergency Kit	3 Hour Emergency Kit	DALI	SENSOR
-	-	-	-

Product Code Ürün Kodu	Power (W) Watt	Lumen (lm) Işık Akısı	Efficacy (lm/W) Verimlilik	Col. Temp (K) Kelvin	Dimensions (mm) Boyutlar (a x b x c) Ø	Pack. Qty Koli Adedi	Pack. Weight (kg) Koli Ağırlığı
VAL13 1509C UG30	9	900	100	3000	150x150x90	1	0,75
VAL13 1509C UG40	9	900	100	4000	150x150x90	1	0,75
VAL13 1509C UG60	9	900	100	6000	150x150x90	1	0,75