

# VGL 6000

Vgl 6000 a range can also be delivered in surface mounting version under the product family name Koala Surface. Symmetrical light output. High efficient Miro Silver reflector attachment with highest lumen per watt COB leds maximizes the light output to emphasis the building facades.

Two main dimensions available. 150mm for 35W high lumen output and 125mm for medium level lumen output.

Specially processed safety glass prevents dirt and water from accumulating on the luminaires.

Vgl 6000 serisi Koala Surface adı altında dış ortam sıvaüstü uygulamalarında da kullanılabilir. Simetrik ışık çıkışı sağlar. Yüksek verimli miro silver reflektör ile yüksek lümen / watt değerlerine sahip COB led birleşimi.

150mm çaplı yüksek aydınlatma gücüne sahip ve 125mm çaplı orta seviye ışık çıkışı sağlayan versyonlardan oluşmaktadır.

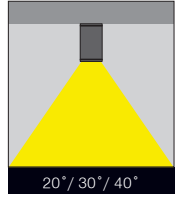
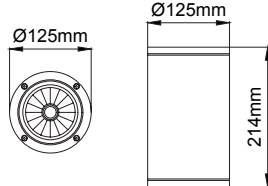
Özel işlemden geçirilmiş camlı ön yüzey su ve kir gibi dış etmenlerin armatüre etki etmesine engel olur.



Beam Angle: 20° (Miro Silver)		
distance [m]	cone diameter [m]	illumiance [lx]
0.5	0.19	E(0)° 43286
		E(CD) 10.5° 20777
1.0	0.37	E(0)° 10822
		E(CD) 10.5° 5194
1.5	0.56	E(0)° 4810
		E(CD) 10.5° 2309
2.0	0.74	E(0)° 2705
		E(CD) 10.5° 1299
2.5	0.93	E(0)° 1731
		E(CD) 10.5° 831
3.0	1.11	E(0)° 1202
		E(CD) 10.5° 577

Beam Angle: 30° (Miro Silver)		
distance [m]	cone diameter [m]	illumiance [lx]
0.5	0.22	E(0)° 37881
		E(CD) 13.8° 17382
1.0	0.43	E(0)° 9470
		E(CD) 13.8° 4495
1.5	0.66	E(0)° 4209
		E(CD) 13.8° 1998
2.0	0.88	E(0)° 2368
		E(CD) 13.8° 1124
2.5	1.14	E(0)° 1515
		E(CD) 13.8° 719
3.0	1.36	E(0)° 1052
		E(CD) 13.8° 499

Beam Angle: 40° (Miro Silver)		
distance [m]	cone diameter [m]	illumiance [lx]
0.5	0.32	E(0)° 19302
		E(CD) 17.9° 8358
1.0	0.65	E(0)° 4825
		E(CD) 17.9° 2090
1.5	0.97	E(0)° 2145
		E(CD) 17.9° 929
2.0	1.29	E(0)° 1206
		E(CD) 17.9° 522
2.5	1.61	E(0)° 772
		E(CD) 17.9° 334
3.0	1.94	E(0)° 536
		E(CD) 17.9° 232

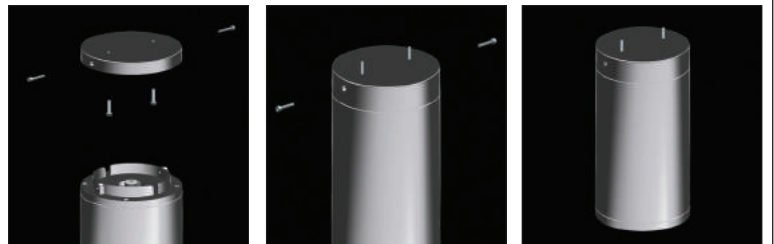


- Corrosion resistant die cast aluminium alloy.
- Thermal shock resistant safety glass.
- Weatherproof and durable silicone rubber gasket.
- Ultraviolet stabilized polyester powder coat finish in black, dark grey and light grey finish.
- Convenient to be used with COB led option.
- All external screws are stainless steel.
- Seperate base plate available for easy mounting.
- Outer frame is fixed to main body with stainless steel screws.

- Korozyona dayanıklı alüminyum gövde.
- Paslanmaz çelik vida.
- Tamperli cam.
- Su geçirmezliği sağlayan plastik conta.
- Ultraviyole ışımaya dayanıklı gri, antrasit gri ve siyah elektrostatik toz boyalı.
- Tüm dış vidalar paslanmaz çelik.
- Armatürün arka kısmında bulunan montaj plakası sayesinde tavana kolayca monte edilebilir.
- Cam çerçevesi armatüre paslanmaz montaj vidaları ile tutturulmaktadır.

## VGL 6000

LED	COB LED
Led Power / Led Gücü	23W
System Power / Sistem Gücü	25W
Lumen Output from Fixture / Armatür Çıkış Lümeni CRI>80	2700K
	3000K
	4000K
	5000K
	2150
	2250
	2350
	2400



- Surface mounting backplate first to be installed to the surface.
- Main body connected to the backplate and fixed with stainless fixation screws.
- Sıvaüstü montaj tablası öncelikle yüzeye monte edilir.
- Ana gövde arka tablaya bağlanıp paslanmaz montaj vidaları ile sabitlenir.