

VGL4000-1

Vgl 4000-1a range specifically designed for wall mounting applications. Light emission on both one and two sides. High efficient Miro Silver reflector attachment with highest lumen per watt COB leds maximizes the light output to emphasis the building facades. Widely preferred in illumination of architectural structures.

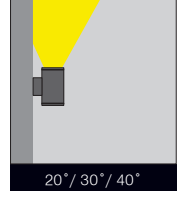
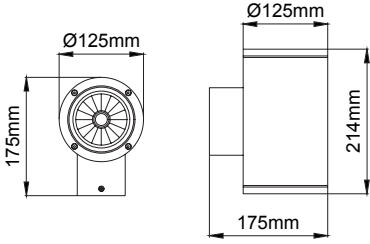
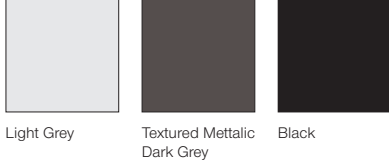
Two main dimensions available. 150mm for 35W high lumen output and 125mm for medium level lumen output.

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

Vgl 4000-1oala serisi özellikle duvar applik uygulamaları için geliştirildi. Tek ve çift yönlü ışık çıkışı alternatifleri mevcuttur. Yüksek verimli miro silver reflektör ile yüksek lümen / watt değerlerine sahip COB led birleşimi ile bina cephelerine yüksek vurgu sağlanır. Mimari yapı aydınlatmalarında özellikle tercih edilmektedir.

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

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



- 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 gray and light gray finish.
- Convenient to be used with COB led.
- Designed for single-side light output.
- Luminaire can be installed in any burning position.
- Narrow, medium and wide beam angles available.
- Double layer polyester powder paint resistant to corrosion and salt spray fog.
- High colour consistency: <3 SDCM

- Korozyona dayanıklı alüminyum gövde.
- Paslanmaz çelik vida.
- Tamperli cam.
- Su geçirmezliği sağlayan plastik conta.
- Ultraviyole ışımaya dayanıklı açık gri, antrasit gri ve siyah elektrostatik toz boyalı.
- Tek taraftan ışık çıkışı olacak şekilde tasarlandı.
- Armatür aşağı veya yukarı bakacak şekilde istenildiği gibi monte edilebilir.
- Dar, orta ve geniş açı seçenekleri mevcuttur.
- Çift katmanlı polyester toz boya sayesinde korozyona ve tuza dayanıklı gövde.
- Yüksek LED renk uyumu: <3 SDCM

VGL 4000

LED	COB LED
Led Power / Led Gücü	26W
System Power / Sistem Gücü	28W
Lumen Output from Fixture / Armatür Çıkış Lümeni	2700K 2900
	3000K 3021
	4000K 3140
	5000K 3290
Driving Current / Sürüş Akımı	700mA

Beam Angle: 20° (Miro Silver)		
distance [m]	cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.34	E(0)° 80381 E(C0) 8.0° 39245
1.0	0.28	E(0)° 20095 E(C0) 8.0° 9811
1.5	0.42	E(0)° 8931 E(C0) 8.0° 4361
2.0	0.56	E(0)° 5024 E(C0) 8.0° 2453
2.5	0.70	E(0)° 3215 E(C0) 8.0° 1570
3.0	0.84	E(0)° 2233 E(C0) 8.0° 1090

Beam Angle: 30° (Miro Silver)		
distance [m]	cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.29	E(0)° 38694 E(C0) 13.7° 17790
1.0	0.49	E(0)° 9674 E(C0) 13.7° 4447
1.5	0.73	E(0)° 4299 E(C0) 13.7° 1977
2.0	0.98	E(0)° 2418 E(C0) 13.7° 1112
2.5	1.22	E(0)° 1548 E(C0) 13.7° 712
3.0	1.46	E(0)° 1075 E(C0) 13.7° 494

Beam Angle: 40° (Miro Silver)		
distance [m]	cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.34	E(0)° 25343 E(C0) 18.9° 10950
1.0	0.68	E(0)° 6336 E(C0) 18.9° 2737
1.5	1.03	E(0)° 2816 E(C0) 18.9° 1217
2.0	1.37	E(0)° 1584 E(C0) 18.9° 684
2.5	1.71	E(0)° 1014 E(C0) 18.9° 438
3.0	2.05	E(0)° 704 E(C0) 18.9° 304

Beam Angle: 60° (Miro Silver)		
distance [m]	cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.81	E(0)° 12622 E(C0) 31.3° 3943
1.0	1.22	E(0)° 3155 E(C0) 31.3° 988
1.5	1.82	E(0)° 1402 E(C0) 31.3° 438
2.0	2.43	E(0)° 789 E(C0) 31.3° 246
2.5	3.04	E(0)° 505 E(C0) 31.3° 158
3.0	3.65	E(0)° 351 E(C0) 31.3° 110

