



Gora Surface

EN

- Direct lighting luminaire for use with LEDs.
- Housing made from Corrosion resistant die-cast aluminium raw material.
- Installation with bracket on floor, walls and ceiling surfaces.
- Mains voltage: 220-240V / 50-60Hz.
- Clever thermal design.
- Spot, medium and wide flood beam angles available.
- Led colour temperatures are optionally 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K and 6500K.
- Suitable for illumination up to 30 meter height.
- Internal silicon gaskets ensure IP protection.
- All external screws are stainless steel.
- Double layer polyester powder paint resistant to corrosion and salt spray fog.
- Up to 115lm/W efficiency.
- High colour consistency: <3 SDCM
- Stainless steel cable gland and mains cable provided with IP68 socket and water stopper in the middle of the cable to avoid vapor enter inside the projector.
- DALI and 1-10V dimming options available.
- Due to high heatsink capacity, Gora Surface can operate in high Ta temperature conditions.
- L80 B10 50000hrs and five years warranty.

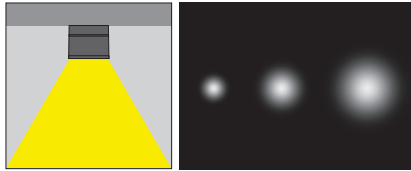
TR

- Led'li simetrik ışık çıkışlı projektör armatür.
- Hammaddesi korozyona dayanıklı alüminyum enjeksiyon gövde.
- Braketli montaj sistemine sahiptir.
- 220-240V / 50-60Hz enerji girişli.
- Akıllı soğutma tasarımı.
- Dar, orta ve çok geniş açı seçenekleri mevcuttur.
- 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K ve 6500K renk sıcaklığı seçenekleri mevcuttur.
- 30 metre yüksekliğe kadar aydınlatma sağlanır.
- Silikon contalar ile IP koruması sorunsuz sağlanır.
- Tüm dış vidalar paslanmazdır.
- Çift katmanlı polyester toz boya sayesinde korozyona ve tuza dayanıklı.
- 115lm/W'a kadar ulaşan verim.
- Yüksek renk uyumu: <3 SDCM
- Armatürde paslanmaz kablo rekoru kullanılmaktadır ve 220V ana şebeke kablosunda IP68 korumalı konektör bulunmaktadır. Bununla birlikte 220V kablo ucu ve armatür arası su stoperi kullanılarak ürün içi nemlenme ve su buharı oluşumu en aza indirgenmektedir.
- DALI ve 1-10V Dim seçenekleri mevcuttur.
- Yüksek soğutma kapasitesi sayesinde Gora Surface yüksek Ta sıcaklık değerlerine sahip ortamlarda da rahatça çalışır.
- L80 B10 50000 saat ve beş yıl garanti.

Gora Mega Surface

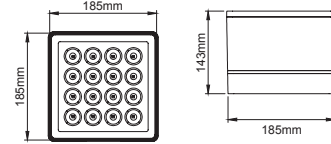


5 / Product Color / Ürün Renk



* See page 612 for ldt files. / Işık eğrileri için sayfa 612 bakınız.

Technical Drawing / Teknik Çizim



Gora Mega Surface / 007.SM.00723

	Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
	52W	CRI>70	007.SM.00723 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	5519
				3000K	5578
				3500K	5697
				4000K	5935
				5000K	6000
				6500K	5816
		CRI>80	007.SM.00723 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	5365
				3000K	5430
				3500K	5749
				4000K	5877
				5000K	5941
				6500K	5812

* Code example / Kod örneği:

007.SM.00723 . 52 . 827 . SP . 01

1- Product code / Armatür kodu

2- Power / Güç

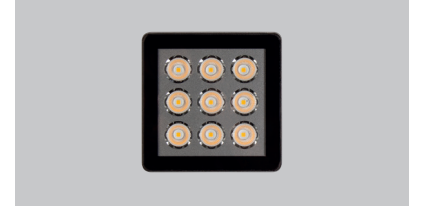
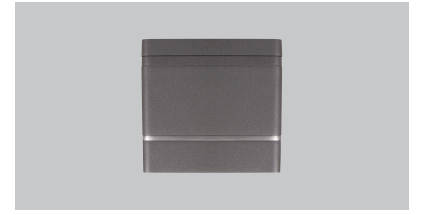
3- CRI / Kelvin

4- Reflector angle / Reflektör açısı

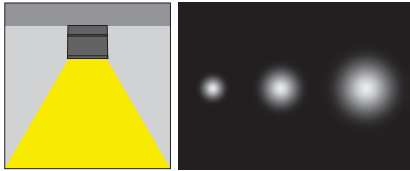
5- Colour / Ürün renk

2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı	3	CRI / Kelvin	4	Reflector Angle / Reflektör Açısı	5	Product Color / Ürün Renk
52	52W - 500mA	727	CRI>70 - 2700K	SP	15° - Spot	01	white
		730	CRI>70 - 3000K	ME	34° - Medium	02	ral 9010
		735	CRI>70 - 3500K	FL	50° - Flood	03	black
		740	CRI>70 - 4000K			04	gray
		750	CRI>70 - 5000K			05	dark gray
		765	CRI>70 - 6500K			06	special color
		827	CRI>80 - 2700K				
		830	CRI>80 - 3000K				
		835	CRI>80 - 3500K				
		840	CRI>80 - 4000K				
		850	CRI>80 - 5000K				
		865	CRI>80 - 6500K				

Gora Maxi Surface

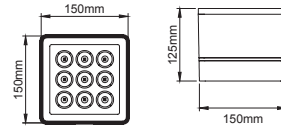


5 / Product Color / Ürün Renk



* See page 612 for ldt files. / Işık eğrileri için sayfa 612 bakınız.

Technical Drawing / Teknik Çizim



Gora Maxi Surface / 007.SM.00722



* Code example / Kod örneği:

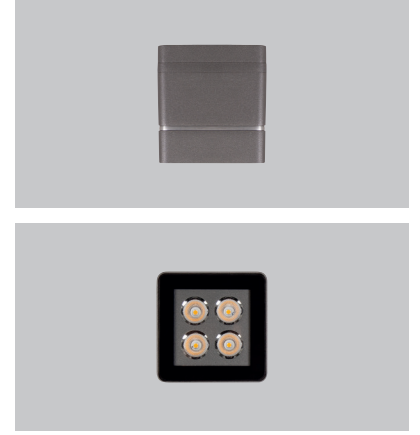
007.SM.00722 . 30 . 827 . SP . 01

- 1- Product code / Armatür kodu
- 2- Power / Güç
- 3- CRI / Kelvin
- 4- Reflector angle / Reflektör açısı
- 5- Colour / Ürün renk

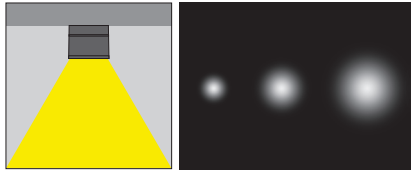
Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
30W	CRI>70	007.SM.00722 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	3105
			3000K	3138
			3500K	3205
			4000K	3339
			5000K	3375
			6500K	3272
	CRI>80	007.SM.00722 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	3018
			3000K	3054
			3500K	3234
			4000K	3306
			5000K	3342
			6500K	3269

2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı	3	CRI / Kelvin		4	Reflector Angle / Reflektör Açısı	5	Product Color / Ürün Renk
30	30W - 500mA	727	CRI>70 - 2700K	827	CRI>80 - 2700K	SP	15° - Spot	01 white
		730	CRI>70 - 3000K	830	CRI>80 - 3000K	ME	34° - Medium	02 ral 9010
		735	CRI>70 - 3500K	835	CRI>80 - 3500K	FL	50° - Flood	03 black
		740	CRI>70 - 4000K	840	CRI>80 - 4000K			04 gray
		750	CRI>70 - 5000K	850	CRI>80 - 5000K			05 dark gray
		765	CRI>70 - 6500K	865	CRI>80 - 6500K			06 special color

Gora Midi Surface

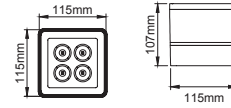


5 / Product Color / Ürün Renk



* See page 612 for ldt files. / Işık eğrileri için sayfa 612 bakınız.

Technical Drawing / Teknik Çizim



Gora Midi Surface / 007.SM.00721

	Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
	14W	CRI>70	007.SM.00721 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1379
				3000K	1394
				3500K	1423
				4000K	1483
				5000K	1499
				6500K	1453
	14W	CRI>80	007.SM.00721 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1341
				3000K	1357
				3500K	1437
				4000K	1469
				5000K	1485
				6500K	1451

* Code example / Kod örneği:

007.SM.00721 . 14 . 827 . SP . 01

1- Product code / Armatür kodu

2- Power / Güç

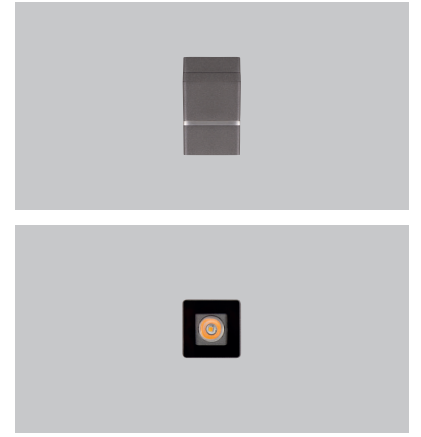
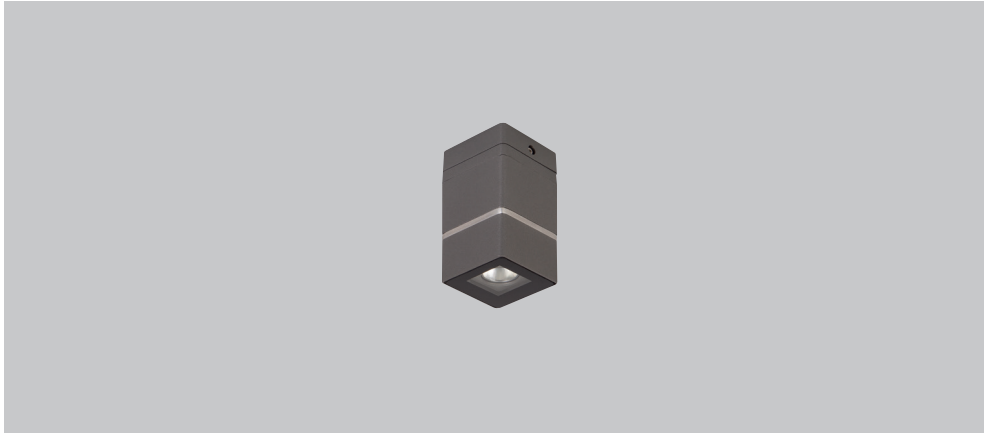
3- CRI / Kelvin

4- Reflector angle / Reflektör açısı

5- Colour / Ürün renk

2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı	3	CRI / Kelvin	4	Reflector Angle / Reflektör Açısı	5	Product Color / Ürün Renk
14	14W - 500mA	727	CRI>70 - 2700K	SP 15° - Spot ME 34° - Medium FL 50° - Flood			01 white
		730	CRI>70 - 3000K				02 ral 9010
		735	CRI>70 - 3500K				03 black
		740	CRI>70 - 4000K				04 gray
		750	CRI>70 - 5000K				05 dark gray
		765	CRI>70 - 6500K				06 special color
		827	CRI>80 - 2700K				
		830	CRI>80 - 3000K				
		835	CRI>80 - 3500K				
		840	CRI>80 - 4000K				
		850	CRI>80 - 5000K				
		865	CRI>80 - 6500K				

Gora Mini Surface



5 / Product Color / Ürün Renk



White = 01



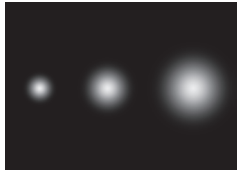
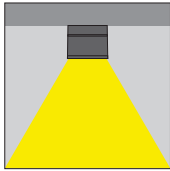
Light Gray = 04



Textured Metallic
Dark Gray = 05

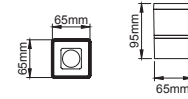


Black = 03



* See page 612 for ldt files. / Işık eğrileri için sayfa 612 bakınız.

Technical Drawing / Teknik Çizim



Gora Mini Surface / 007.SM.00727



* Code example / Kod örneği:

007.SM.00727 . 4 . 827 . SP . 01

1- Product code / Armatür kodu

2- Power / Güç

3- CRI / Kelvin

4- Reflector angle / Reflektör açısı

5- Colour / Ürün renk

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
4W	CRI>70	007.SM.00727 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	345
			3000K	348
			3500K	356
			4000K	371
			5000K	375
			6500K	363
	CRI>80	007.SM.00727 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	336
			3000K	340
			3500K	362
			4000K	368
			5000K	372
			6500K	360

2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı	3	CRI / Kelvin		4	Reflector Angle / Reflektör Açısı		5	Product Color / Ürün Renk	
4	4W - 500mA	727	CRI>70 - 2700K	827	CRI>80 - 2700K		SP	15° - Spot		01 white
		730	CRI>70 - 3000K	830	CRI>80 - 3000K		ME	34° - Medium		02 ral 9010
		735	CRI>70 - 3500K	835	CRI>80 - 3500K		FL	50° - Flood		03 black
		740	CRI>70 - 4000K	840	CRI>80 - 4000K					04 gray
		750	CRI>70 - 5000K	850	CRI>80 - 5000K					05 dark gray
		765	CRI>70 - 6500K	865	CRI>80 - 6500K					06 special color