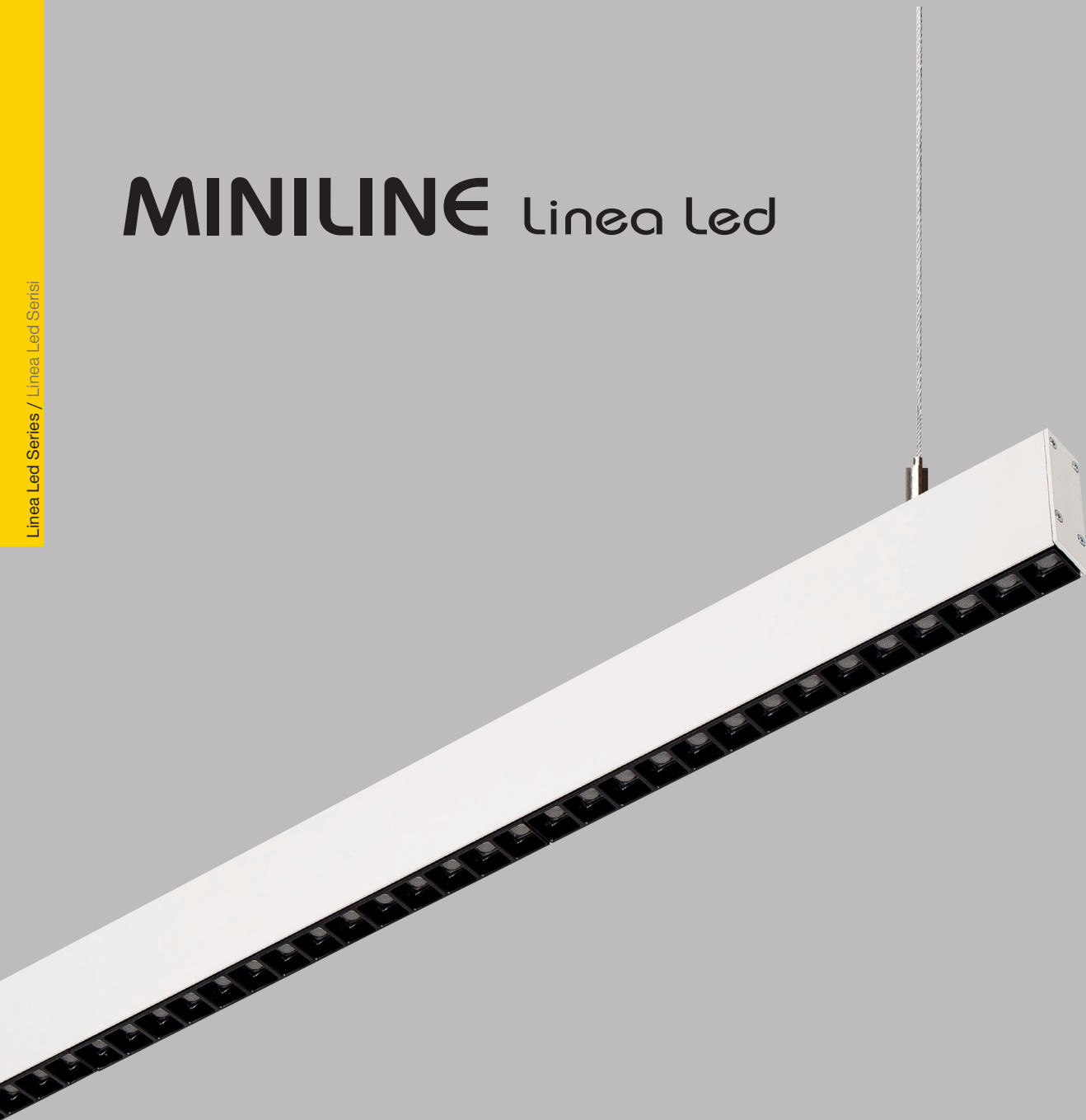


# MINILINE Linea Led



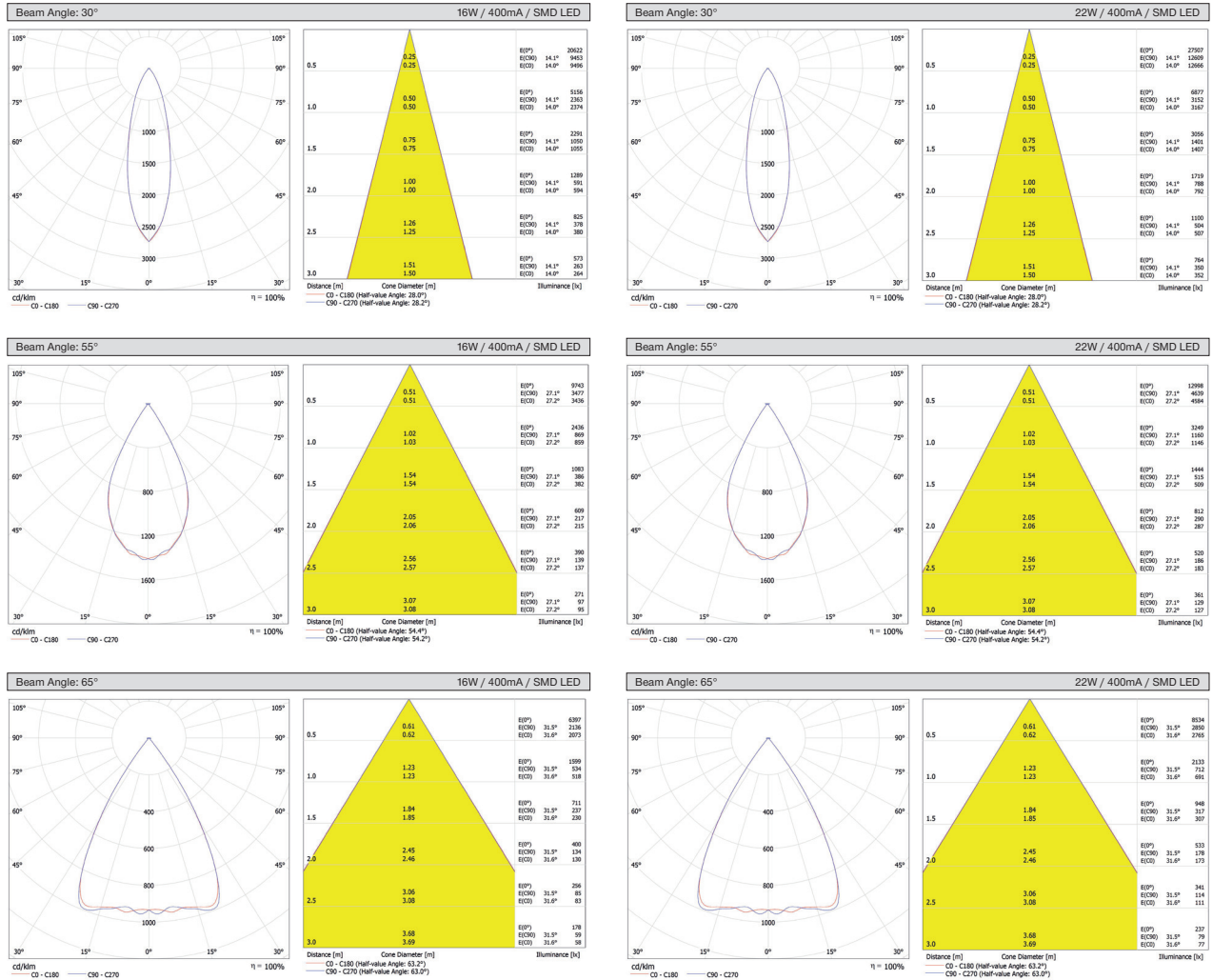
Optical system of MINILINE designed to create low UGR output. Minimalist ultra thin profile enables this product widely preferred in various spaces. Medium, flood and wide flood beam angle options available. 2700K, 3000K, 3500K, 4000K and 5000K alternatives available together different power and luminaire size options. 1-10V, DALI, wireless DIM and Tunable White selections increases the functionality of the luminaire.

MINILINE'in optik sistemi düşük kamaşma ışık çıkışı için tasarlanmıştır. Minimal ve çok ince profil yapısı sayesinde ofis ve benzeri alanlarda yaygın olarak tercih edilir. Orta, geniş ve çok geniş açı seçenekleri mevcuttur. 2700K, 3000K, 3500K, 4000K ve 5000K ışık rengi farklı güç ve boy tercihleri ile uygulanabilir. 1-10V, DALI, Kablosuz DIM ve Dinamik Beyaz seçenekleri armatürün fonksiyonelliğini artırır.

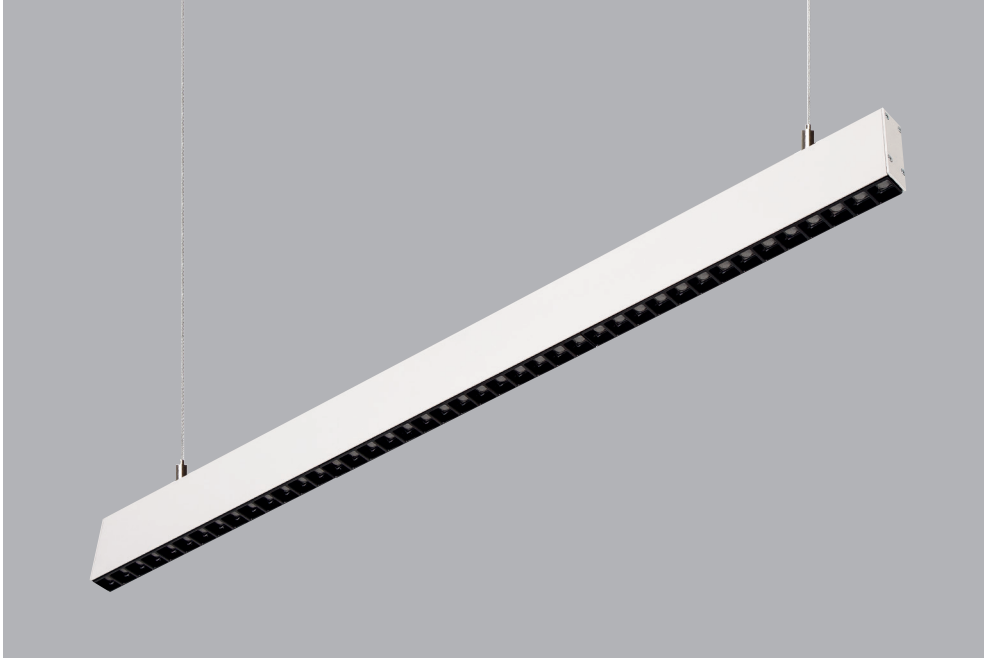
# LDT Files / LDT Dataları



I02.LL.19805



# Miniline



\* Code example / Kod örneği:

102.LL.19805.1124.022.030.830.01

- 1- Product code / Armatür kodu
- 2- Length / Uzunluk
- 3- Power / Güç
- 4- Beam Angle / Işık Açısı
- 5- CRI / Kelvin
- 6- Colour / Ürün renk
- 7- Control type / Kontrol tipi

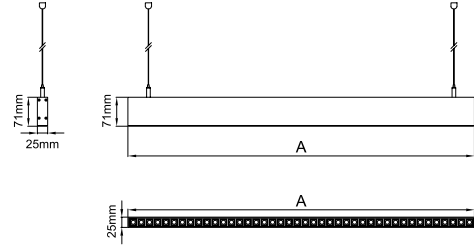
Suspension Cord  
Ray Sarkıtma Teli



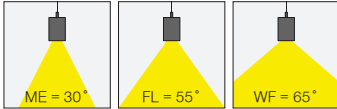
## 6 / Product Color / Ürün Renk



## Technical Drawing / Teknik Çizim












## 4 / Beam Angle / Işık Açısı



Product Data / Armatür Data	
Item No / Ürün Kod	102.LL.19805.1124.022.030.830.01
Family Name / Aile Adı	Miniline
Material / Malzeme	Aluminium Profile / Alüminyum Profil
Form / Biçim	Linear / Lineer
Profile Width / Profil Genişliği	25mm
Profile Height / Profil Yüksekliği	71mm
Installation Type / Kurulum Türü	Suspendant / Sarkıt
Efficiency / Verimlilik	>114lm/W
CRI	80
Light Distribution / Işık Dağılımı	Symmetric Medium, Flood and Wide Flood / Simetrik Orta, Geniş ve Geniş Açılı
Protection Rating / Koruma Sınıfı	20
Lifetime / Armatür Ömrü	L70 / B50 50000 h
Optic / Optik	Lens Optic / Lens Optik

## Miniline / I02.LL.19805

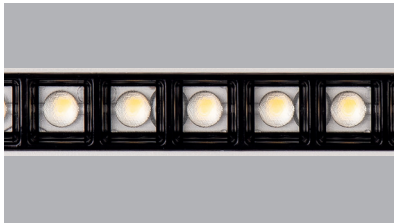
Lenght / Uzunluk (A)	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	16W 400mA lm
844mm	CRI>80	I02.LL.19805 . (...) . (...) . (...) . (...)	2700K	1731
			3000K	1787
			3500K	1814
			4000K	1884
			5000K	1911
	CRI>90	I02.LL.19805 . (...) . (...) . (...) . (...)	2700K	1454
			3000K	1496
			3500K	1523
			4000K	1579
Lenght / Uzunluk (A)	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	22W 400mA lm
1124mm	CRI>80	I02.LL.19805 . (...) . (...) . (...) . (...)	2700K	2309
			3000K	2383
			3500K	2420
			4000K	2513
			5000K	2550
	CRI>90	I02.LL.19805 . (...) . (...) . (...) . (...)	2700K	1940
			3000K	1995
			3500K	2032
			4000K	2106

2	Lenght / Uzunluk (A)	3	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı	4	Beam Angle / Işık Açısı	5		6	Product Color / Ürün Renk
						CRI / Kelvin			
(...) / Complete Code / Komple Kod	844mm	16W	16W (Direct) - 400mA		ME 30° - Medium	827 CRI>80 - 2700K	927 CRI>90 - 2700K		01 white
	1124mm	22W	21.5W (Direct) - 400mA		FL 55° - Flood	830 CRI>80 - 3000K	930 CRI>90 - 3000K		02 ral 9010
					WF 65° - Wide Flood	835 CRI>80 - 3500K	935 CRI>90 - 3500K		03 black
						840 CRI>80 - 4000K	940 CRI>90 - 4000K		04 gray
						850 CRI>80 - 5000K			05 dark gray
									06 special color



Ultra slim profile 25mm.

25mm genişliğinde ultra ince profil.



High efficient modular lens optic with low UGR index.

Yüksek verimli modüler lens optik, düşük kamaşma.