

VEKTOR Linea Led





VEKTOR meets all relevant norms for both industry and supermarket while at the same time offers substantial payback. It delivers high lux level with low glare index. High efficient lens optic enables precise beam distribution in different variations like medium, wide and double assymetric. Trunking system continious line mounting enables to use this product in long line applications easily.

Main application areas are supermarkets, electronic stores etc. Latest led technology with highest lumen / watt preferred.

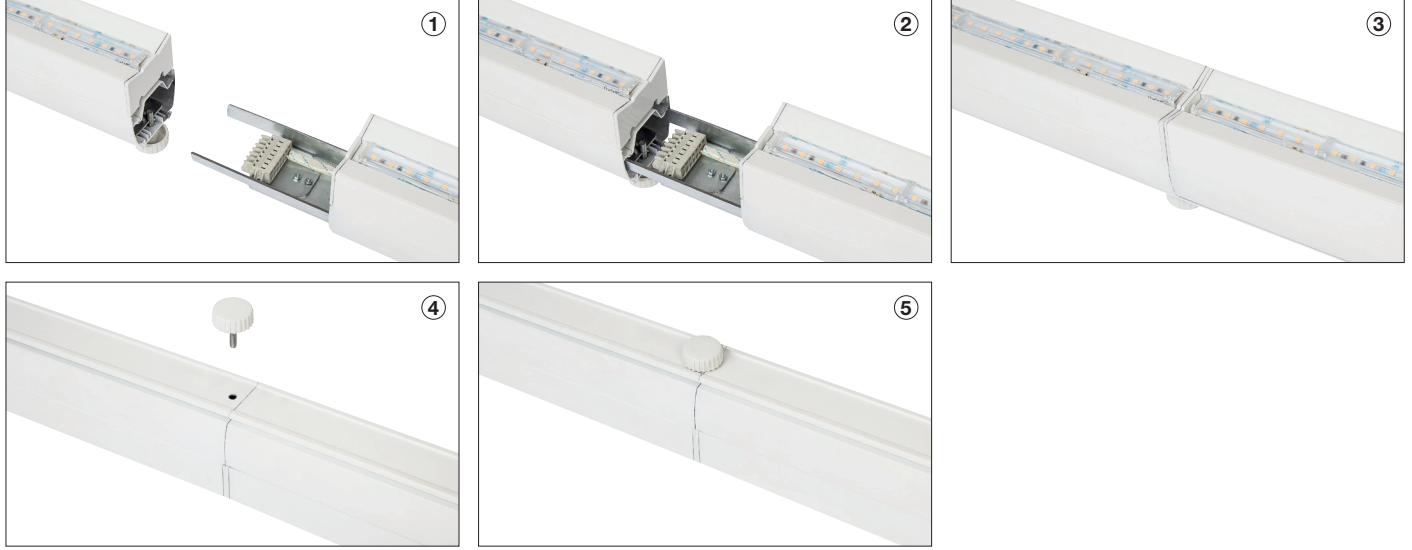
VEKTOR endüstriyel ve supermarket aydınlatma normlarına uyumludur. Verimli ışık çıkışı sayesinde enerji tasarrufu sağlar. Yüksek verimli lens optic sistemi ile orta, geniş ve çift asimetrik gibi farklı ışık dağılımları sağlar. Kesintisiz montaj sistemi ile yüksek metrekaareye sahip alanlarda kolayca uygulanır.

Market ve elektronik eşya satış mağazaları gibi birçok alanda kullanılabilir. Yüksek verimliliğe sahip son teknoloji LED ışık kaynağı tercih edilmektedir.

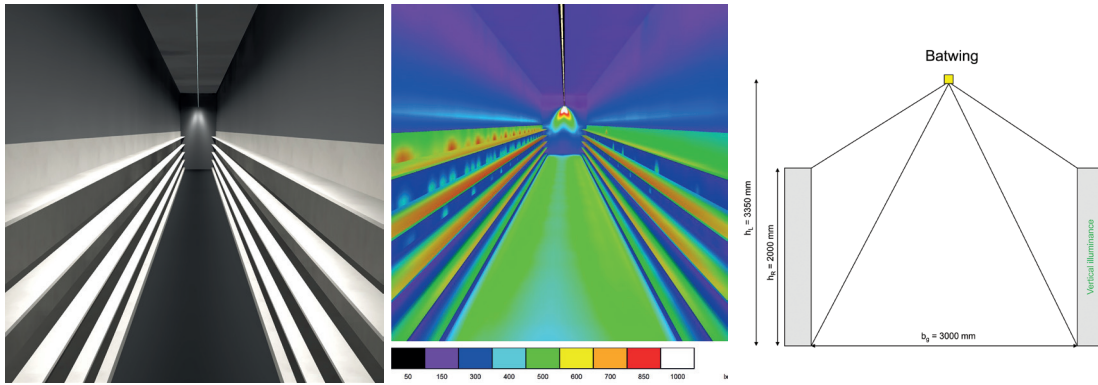
Continious Mounting / Kesintisiz Montaj

The wiring of the VEKTOR enables simple electrical installation that provides flexibility. 1.5mm and 2.5mm cabling options available depends on the lenght of continious installation. Wago connector is being preferred with options of 5-pole for standard on/off, 7-pole for dimmable, 9-pole for emergency applications. Connection profile mounted at the end of each line provides rigid connection between two profiles. Each unit has 1.45mt lenght.

VEKTOR'un sahip olduğu kablolama sistemi montaj ve uygulama kolaylığı sağlar. 1.5mm ve 2.5mm kablo kesiti seçenekleri ile uzun kesintisiz hatlar oluşturulabilir. Standart aę/kapa seğeneği için 5'li, dim edebilme zelliği için 7'li ve acil kit uygulamaları için 9'lu wago seçenekleri mevcuttur. Her profilin sonunda monteli olan bağlantı profili sayesinde yalpa yapmayan dz hatlar oluşturulur. Her bir nitenin uzunluğu 1.45mt'dir.



Batwing / ift Asimetrik



Above is an example of market shelf display. Store height is 4mt and shelf height is 2mt. Fixture suspended to 3.35mt and positioned 110cm distance from each rack. Batwing lens optic enables avg. 450lux on the shelves whereas less than half to floor that creates visual comfort on sales area with low UGR index and products on the shelf can be visually better displayed.

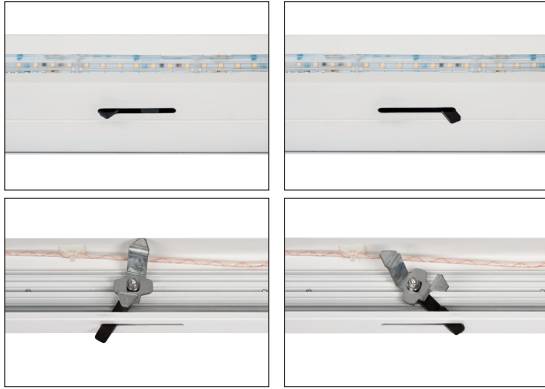
Yukanda rnek market reyon aydınlatma dizaynını bulabilirsiniz. Mağaza yüksekliği 4mt, reyon yüksekliği ise 2.00mt olup armatr 3.35mt yüksekliğe sarkıtıldı. Armatür hattı iki reyonun tam ortasına her reyondan 110cm mesafe de yerleştirilerek çift asimetrik lens optik ile aydınlatılmıştır. Reyon üzerinde ortalama 450lux elde edilirken koridorda bu değerin yarısından az bir değer alınarak hem düşük kamaşma indexi ile görsel konfor ve aynı zamanda sergilenen reyon ürünlerin ön plana çıkması sağlanmıştır.

Mounting Details / Bağlantı Detayları



In order to demount the upper lighting profile from trunking lower profile, take out the plastic arm cover as shown in the picture.

LED ışık kaynağının olduğu üst profili alt profilden ayırmak için kitleme kolunun üzerinde yer alan plastik kol kapağını çıkarın.



When the locking arm is at left, fitting is locked. When the locking arm is at right, fitting is unlocked.

Kitleme kolu sol pozisyonda iken armatür kilitli, sağ pozisyonda iken açık/demontaj konumundadır.



Integrating BJB's lampholder for linear flat, trunking profile easily connected to LED profile with click fit system.

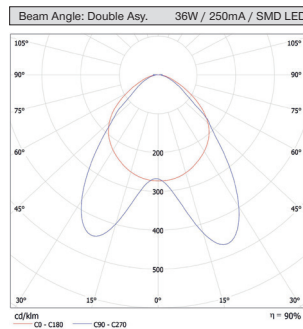
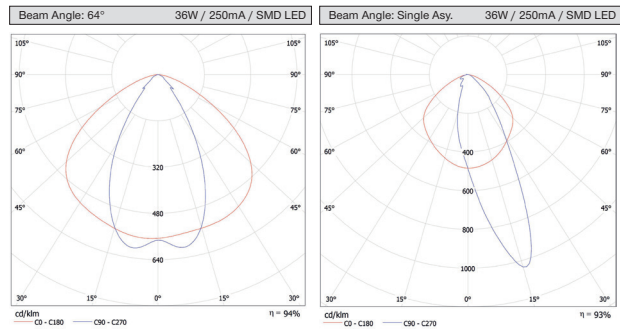
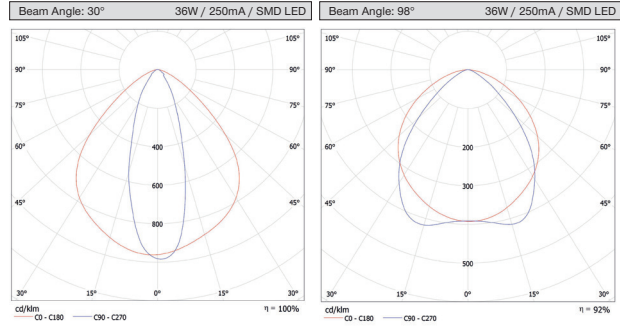
BJB'nin özel geliştirdiği 'click-fit' sistemine sahip lineer flat duyun armatüre entegre olması sayesinde, kesintisiz bağlantı profili ile LED profili birbirine kolayca bağlanır ve sökülür.



I02.LL.19435

I02.LL.19436

I02.LL.19437



Lens Options / Lens Seçenekleri



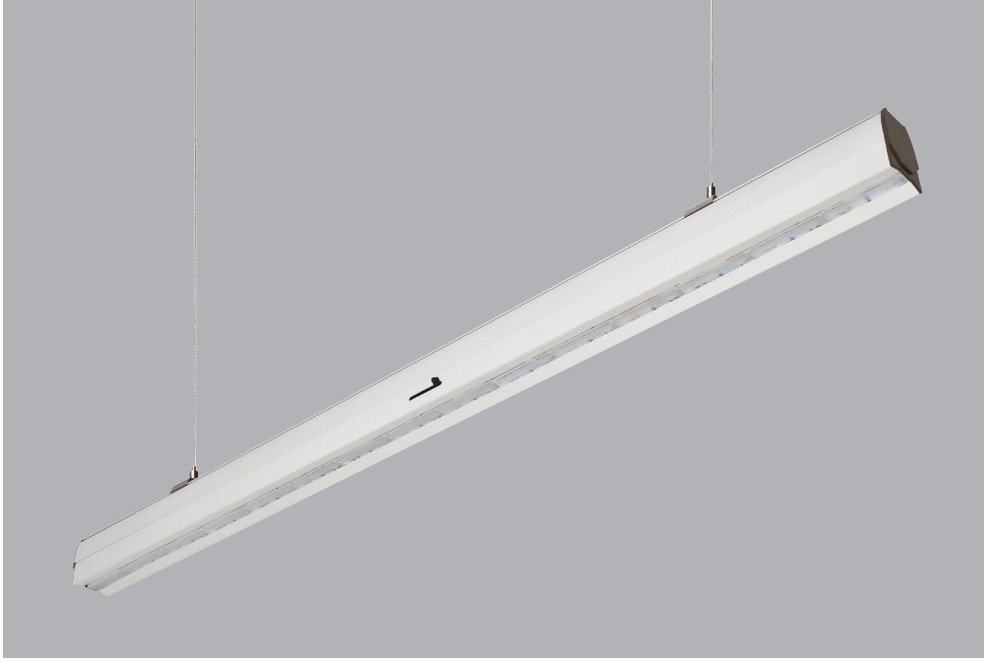
64° symmetric medium beam angle lens optic
64° simetrik orta açılı lens optik



98° symmetric wide beam angle lens optic
98° simetrik geniş açılı lens optik



Asymmetric beam angle lens optic
Asimetrik açılı lens optik



* Code example / Kod örneği:

102.LL.19435.1450.036.064.830.01

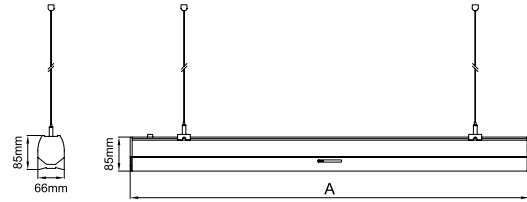
- 1- Product code / Armatür kodu
- 2- Length / Uzunluk
- 3- Power / Güç
- 4- Beam Angle / Işık Açısı
- 5- CRI / Kelvin
- 6- Colour / Ürün renk
- 7- Control type / Kontrol tipi



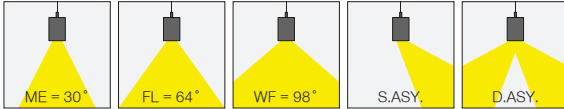
6 / Product Color / Ürün Renk



Technical Drawing / Teknik Çizim



4 / Beam Angle / Işık Açısı



Product Data / Armatür Data	
Item No / Ürün Kod	102.LL.19435.1450.036.064.830.01
Family Name / Aile Adı	Vektor
Material / Malzeme	Aluminium Profile / Alüminyum Profil
Form / Biçim	Linear / Lineer
Profile Width / Profil Genişliği	66mm
Profile Height / Profil Yüksekliği	85mm
Installation Type / Kurulum Türü	Suspending, Surface Mounted and Track Mounted / Sarkıt, Sıvaüstü ve Raya Monteli
Efficiency / Verimlilik	>111lm/W
CRI	80
Light Distribution / Işık Dağılımı	Symmetric Medium, Flood, Wide Flood and Asymmetric light distribution / Simetrik Orta, Geniş, Çok Geniş ve Asimetrik Açılı
Protection Rating / Koruma Sınıfı	20
Lifetime / Armatür Ömrü	L70 / B50 50000 h
Optic / Optik	High Efficient Lens Optic / Yüksek verimli Lens Optik

Vektor Suspendant / I02.LL.19435



* Code example / Kod örneği:

I02.LL.19435 . 1450 . 036 . 064 . 830 . 01
 1 2 3 4 5 6

Suspension Wire / Sarkıtma Teli
Suspension Profile / Sarkıtma Teli Bağlantı Profili



Lenght / Uzunluk (A)	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	36W 250mA lm
1450mm	CRI>80	I02.LL.19435 . (...) . (...) . (...) . (...)	2700K	3658
			3000K	3775
			3500K	3833
			4000K	3980
			5000K	4038
CRI>90	I02.LL.19435 . (...) . (...) . (...) . (...)	2700K	3072	
		3000K	3160	
		3500K	3219	
		4000K	3336	

Vektor Surface Mounted / I02.LL.19436



* Code example / Kod örneği:

I02.LL.19436 . 1450 . 036 . 064 . 830 . 01
 1 2 3 4 5 6

Surface Mounting Profile / Sıvaüstü Montaj Profili



Lenght / Uzunluk (A)	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	36W 250mA lm
1450mm	CRI>80	I02.LL.19436 . (...) . (...) . (...) . (...)	2700K	3658
			3000K	3775
			3500K	3833
			4000K	3980
			5000K	4038
CRI>90	I02.LL.19436 . (...) . (...) . (...) . (...)	2700K	3072	
		3000K	3160	
		3500K	3219	
		4000K	3336	

Vektor Track Mounted / I02.LL.19437



* Code example / Kod örneği:

I02.LL.19437 . 1450 . 036 . 064 . 830 . 01
 1 2 3 4 5 6

Track Adaptor / Ray Soketi



Lenght / Uzunluk (A)	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	36W 250mA lm
1450mm	CRI>80	I02.LL.19437 . (...) . (...) . (...) . (...)	2700K	3658
			3000K	3775
			3500K	3833
			4000K	3980
			5000K	4038
CRI>90	I02.LL.19437 . (...) . (...) . (...) . (...)	2700K	3072	
		3000K	3160	
		3500K	3219	
		4000K	3336	

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	1450mm	36W	36W (Direct) - 250mA	ME	30° - Medium	827	CRI>80 - 2700K	927	CRI>90 - 2700K	01	white
					64° - Flood	830	CRI>80 - 3000K	930	CRI>90 - 3000K	02	ral 9010
					98° - Wide Flood	835	CRI>80 - 3500K	935	CRI>90 - 3500K	03	black
					S.ASY.	840	CRI>80 - 4000K	940	CRI>90 - 4000K	04	gray
					D.ASY.	850	CRI>80 - 5000K			05	dark gray
										06	special color