

EM-NOELA

COB Led Downlight

EM-NOELA, yuvarlak alüminyum enjeksiyon bir COB led downlight' tır. Yüksek tavanlarda ve özellikle aydınlatılmasını istediğimiz nokta yerlerin aydınlatılmasında ideal bir üründür. Reflektörünün açılı olması zeminin daha iyi aydınlatılmasını sağlar. Çerçevesi elektrostatik toz boyalıdır, içi ve dışı farklı renklere boyanabilir.

Reflektörü %99 saf alüminyumdan yapılmıştır. Soğutucu da alüminyum enjeksiyon olup Led pcb nin soğumasına yardımcı olmakla beraber ledin ömrünü artırmaktadır. Düşük watt' ta yüksek lümen gücü ile her mekanda ferah bir aydınlatma ortamı sağlamaktadır. Led ile driver arasında birbirine geçmeli kablolar kolay montaja olanak verir.

EM-NOELA konut ve projeler için mükemmel bir downlight' tır. İsteğe bağlı olarak IP44 yapılabilir ve bu özelliği ile duş boşluk-ları, banyolar, açık alanlar veya saçakların altında ve tüm iç mekanlarda kullanım için mükemmeldir.

EM-NOELA 4 farklı modeli sayesinde her mekana uygun ölçülere sahip olması ile bir avantaj sağlamaktadır.

COB Led Downlight

EM-NOELA is a circular aluminium injection COB led down-light. It is predominantly used for high ceilings and spots needed to be illuminated. The angular reflector helps brighten the floor. Its frame is electrostatic powder coated and inner-outer parts can be painted any favored colour.

The reflector is made of 99% pure aluminium. The cooler is made of aluminium injection which doesn't help only cool led pcb but also extends led lifespan. Due to high lumen power under lower watt it creates spacious ambiance. Intertwined cables between led and driver provide easy installation.

EM-NOELA is an excellent downlight for residences and constructions. IP44 is optional and favorable for shower gaps, bathrooms, stoas and all indoors.

EM-NOELA has four different model sizes that allows proper dimensions for various locations.

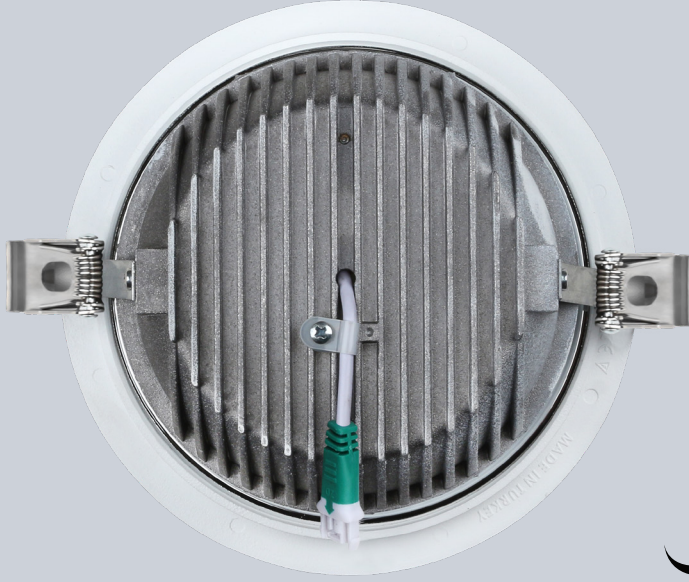
Sipariş Bilgileri / Order Information

Ürün Kodu Article No	Güç System Power	Lümen Lumen	Kelvin Kelvin	CRI CRI	Delik Ölçü Cut Out	Koli Adedi Package Qty
EAL.280	9W	1170	2700K-3000K-4000K-6500K	>80	85 mm	36 pcs
EAL.380	12W	1560	2700K-3000K-4000K-6500K	>80	105 mm	36 pcs
EAL.480	18W	2340	2700K-3000K-4000K-6500K	>80	130 mm	36 pcs
EAL.680	25W	3250	2700K-3000K-4000K-6500K	>80	175 mm	16 pcs



Lütfen ülke standartlarına uyumluluk belgelerini talep ediniz.

Please ask for specific country regulations.



Standart Renkler / Stock Colors

- RAL9016 Beyaz
White
- RAL9009 Metalik Gri
Metallic Gray
- RAL9005 Siyah
Black

Kaplama / Surface Treatment

- İpek Parlak
Silk Polished
- ⊕ Kumlama
Sand Treatment

Özel renk ve kaplama seçenekleri için lütfen satış ekibimize danışınız.
Ask our sales team for additional colors and surface treatment options.

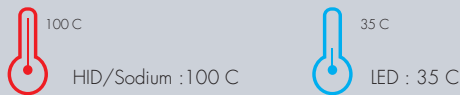
EM-NOELA serisi downlightlar, LED teknolojisi ve yüksek dayanımlı sürücülerini ile eski halogen ampüllere kıyasla çok daha az enerji tüketirler. Yekpare kademeli yapı ışık kaynağının hacime dengeli bir biçimde ve eşit yoğunlukta dağılmasını sağlar.

Low power consumption while high light efficiency, power consumption just 20% as much as high wattage halogen lamp and mercury lamp at the same luminous condition, it saves energy more than 75% than that traditional light.

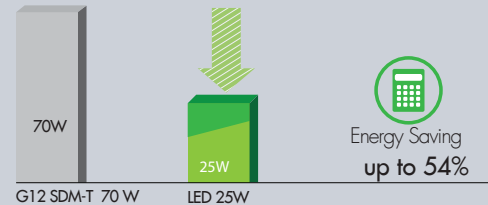
Gövde	% 99 Alüminyum
Soğutucu	% 99 Alüminyum
Reflektör	38° COB Dizayn Alüminyum
Difüzör	Opsiyonel Şeffaf ya da Buzlu
Led Opsiyonları	OEM / Osram / Citizen / Samsung
Sürücü Opsiyonları	Aba / Tridonic / Meanwell / Osram

Body	99 % Aluminium
Cooling	99 % Aluminium
Reflector	38° COB Design Aluminium
Diffuser	Optional transparent or matt
Led Options	OEM / Osram / Citizen / Samsung
Driver Options	Aba / Tridonic / Meanwell / Osram

Isı Özellikleri / Heat Characteristics



Tasarruf / Energy Saving

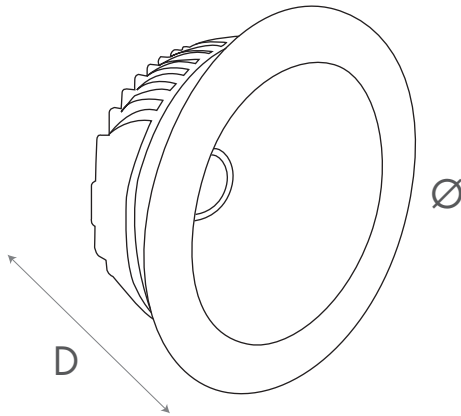




- Minimalist tasarımı ile geniş kullanım alanı
- Monoblok kademeli yapı ile bütüncül görünüm
- 50.000 Saate varan led ömrü
- Yekpare gövde sayesinde üstün ısı performansı

- Minimalist design allows wide usage areas
- Simplified structure for easy installation
- Long life up to **50,000** hours
- Superior heat dissipation performance

Ölçüler / Dimensions



Batarya Kit Uyumlu
Battery Kit Compatible



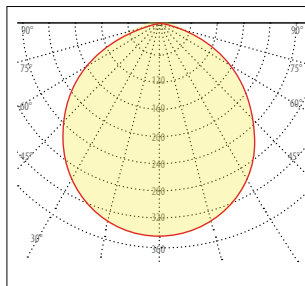
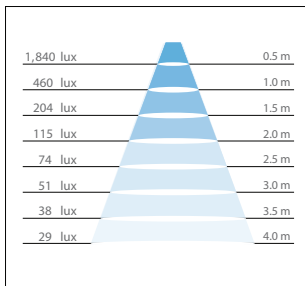
Dali Uyumlu
Dali Compatible



	D	Ø	
EAL.280	55	97	
EAL.380	48	117	
EAL.480	54	147	
EAL.680	55	192	

Tüm Ölçüler Milimetre Cinsindedir
All dimensions are in millimeters

Işık ve Lümen Grafiği / Light Curve and Graphics






Kelvin Değerleri / Kelvin Values

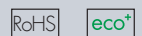
Kelvin Color Temperature	2700K	3000K	3500K	4100K	5000K	6500K
Associated Effects and Moods	Ambient Intimate Personal	Calm Warm	Friendly Inviting	Precise Clean Efficient	Daylight Vibrant	Daylight Alert
Appropriate Applications	Living/Family Rooms Commercial/ Hospitality	Living/Family Rooms Commercial/ Hospitality	Kitchen/Bath Light Commercial	Garage Commercial	Commercial Industrial Institutional	Commercial Industrial Institutional

EM-NOELA



LED DOWNLIGHT COB LED SERIES

					
Güç Power	EAL.280	EAL.380	EAL.480	EAL.680	
	9W	12W	18W	25W	
Giriş Voltajı Input Voltage	220 V				
Frekans Frequency	50/60 Hz (applied for 47-63 Hz)				
Koruma Sınıfı Ingress Protection	IP20 - IP44				
Güç Faktörü Power Factor	>0.95				
Verimlilik Efficacy	130 lm/W	130 lm/W	130 lm/W	130 lm/W	
Net Ağırlık Net Weight	260 gr	320 gr	430 gr	620 gr	
Koli Ölçüleri Package Dimensions	42 x 39 x 30 cm	42 x 39 x 30 cm	51 x 49 x 30 cm	44 x 41 x 30 cm	



EMY TEKNİK tipografik hatalardan ve baskı kaynaklı diğer uyumsuzluklardan sorumlu değildir. EMY TEKNİK is not responsible for typographic errors or other inaccuracies in the content provided on this catalog.