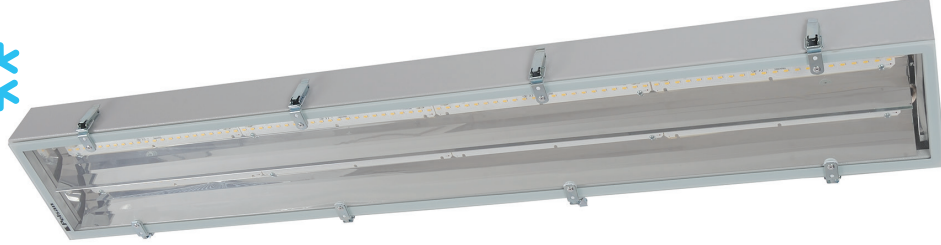


Karpat LED Frozen Serisi

Karpat LED Frozen Series



- -40°C'ye kadar düşük sıcaklıklarda yüksek verimle çalışan Karpat Frozen şoklu gıdalara özel donuk hava depoları için üretilmiştir.
Karpat Frozen provides high efficiency in low temperature, until -40°C. It is specially designed for cold storage warehouses and frozen product warehouses.

- -40°C'ye kadar çalışır.
Works until -40°C.
- 110 lm/w'ı aşan verimlilik.
High efficiency over 110 lm/w.
- Avrupa menşeli driver.
European origin driver.

Gövde Body	Elektrostatik toz boya kaplı metal Electrostatic powder coated metal	Giriş Gerilimi Input Voltage (V)	220-240	Frekans Frequency (Hz)	50-60
LED	SMD mid power	Renk sel ger. ind. Colour Ren. In. (CRI)	>80	IP Koruma IP Protection	IP65
Optik Kapak Diffuser	Film kaplı şeffaf temperli cam Film coated clear tempered glass	Güç Faktörü Power Fac. (cosφ)	>0.95	RAL Kodu RAL Code	7035
Reflektör Reflectör	%99.98 saflıkta anodize alüminyum %99.98 pure anodized aluminium	Opsiyonlar Options	Farklı RAL kodlarında elektrostatik toz boya uygulaması. DALI ve 1-10V dim uygulaması. İstenilen renk sıcaklığında (CCT) LED uygulaması.	Different RAL code electrostatic powder coating. DALI and 1-10V dim application. LED application according to desired correlated colour temperature (CCT).	
Sürücü Driver	Avrupa menşeli yüksek verimli European origin high efficiency driver				

Armatürlere ait büyüklükler Product Details

Ürün Kodu Code No	Güç Power (W)	Işık Akısı Luminous Flux (lm)	Renk Sıcaklığı Colour Temp. (K)	Etkinlik Faktörü Luminous Effic. (lm/W)	Boyutlar Dimensions (mm) a b c	Koli Adedi Pcs/Pack	Koli Hacmi Package Vol. (m ³)	Koli Ağırlığı Package Weight (kg)
107915	42	4620	6500	110	1210x90x82	1	0,0109	4
105826	82	8860	6500	108	1210x190x82	1	0,0217	7,5
105836	164	17380	6500	106	1210x345x82	1	0,0384	12

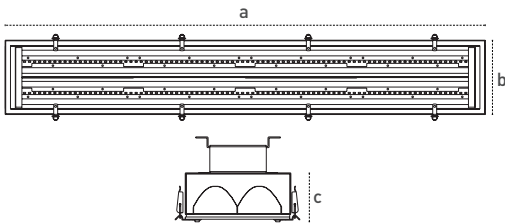


Kullanım Alanları Fields of Application

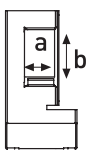


Bakınız sayfa 232 See page 232

Teknik Çizim Technical Drawing

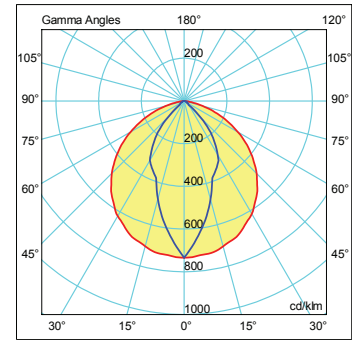


Yüksek Tavan Busbar Askı Takımı Highbay Luminaire Busbar Assembly Set



Ürün Kodu Code No	Boyutlar Dimensions (mm) a b
307494	35x55
307509	23x45
307510	28x62

Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi Light Distribution Curve



180.00 — .0 82W LED η :100.00%
270.09 — 0.0