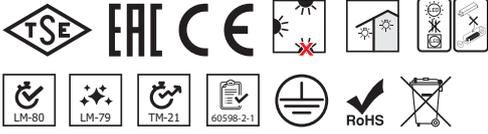


## Highbay Luminaires Yüksek Tavan Armatürleri Karpas G4



Cost effective solution  
ENEC certified driver  
Up to 126lm/W efficacy

Ekonomik fiyat  
ENEC belgeli driver  
126lm/W'a varan verimlilik



### Mechanical Specifications Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Metal + Aluminium	Alüminyum
IP Rating	IP Sınıfı	IP65	
IK Rating	IK Gövde Sınıfı	IK08	
Fire Protection	Alev Koruması	650°C	
Cable Gland	Kablo Rakor	PG11	
Cable	Kablo	3x1mm <sup>2</sup>	
RAL Code	Ral Kodu	7043	
Mounting Type	Montaj Tipi	Cable Tray/Busbar/Surface Mounted	Kablo Tavası/Busbar/Sıva Üstü

### Optical Specifications Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	SMD Mid Power	
Reflector	Reflektör	Aluminium	Alüminyum
Lens	Lens	-	
Diffuser	Difüzör	Tempered Glass	Temperli Cam
CRI	CRI	>80	
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	3000 / 4000 / 6500K	
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1	
Beam Angle	Işık Açısı	150°	

### Electrical Specifications Elektriksel Özellikler

Input Voltage	Giriş Gerilimi	220-240Vac	
Frequency	Frekans	50-60Hz	
Class	Sınıf	I	
LED Chip Lifetime	LED Çip Ömrü	L70 Tc@85°C >80.000h	
Driver Lifetime	Driver Ömrü	Tc@65°C >50.000h	
Power Factor	Güç Faktörü	>0,95	
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / 45°C	
Standards	Standartlar	60598-2-1, LM79, EN 13032, LM80, EN 62262, EN 60529	

### Options Opsiyonlar

DALI		✓
1-10V		✓
Step DIM		-
1hour Emergency Kit	1 Saat Acil Kit	✓ [Ta@ 0°C / 40°C]
3hour Emergency Kit	3 Saat Acil Kit	✓ [Ta@ 0°C / 40°C]
Electrical Protection	Elektriksel Sınıf	-
Microwave Sensor	Radar Sensör	-

Code No Ürün Kodu	Family Aile	Power Güç (W)	Luminous Flux Işık Akısı (lm)	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Efficacy Etkinlik Faktörü (lm/W)	Dimensions Boyutlar (mm) axbxc	Pcs / Pack Koli Adedi	Package Vol. Koli Hacmi (m <sup>3</sup> )	Package Weight Koli Ağırlığı (kg)
117102	PLSHL	75	9150	6500	122	600x110x60	2	0,011	4,8
117127	PLSHL	110	13860	6500	126	880x110x60	2	0,014	6,9
117124	PLSHL	140	17500	6500	125	1160x110x60	2	0,024	8,5
116489	PLSHL	180	22320	6500	124	882x207x65	1	0,01	5,5

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team.

Technical values has tolerance +-%7 by the operating conditions.

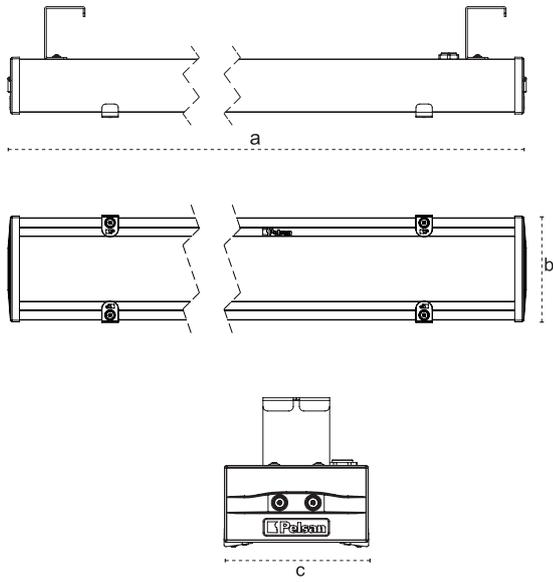
Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.

Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +-%7 toleransa sahiptir.

All your lighting needs in one address.  
Tüm aydınlatma ihtiyaçlarınız için tek adres.



### Technical Drawing Teknik Çizim



### Light Distribution Curve Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi

