

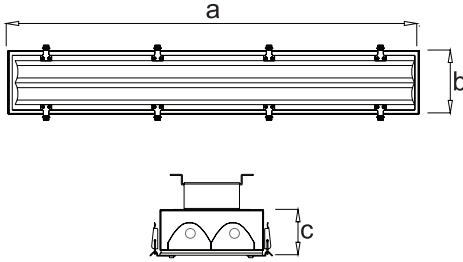


Karpat Alçak Tavan Armatürü

Karpat Lowbay Luminaires

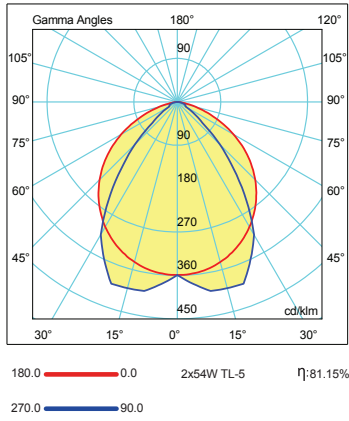
Teknik Çizim

Technical Drawing



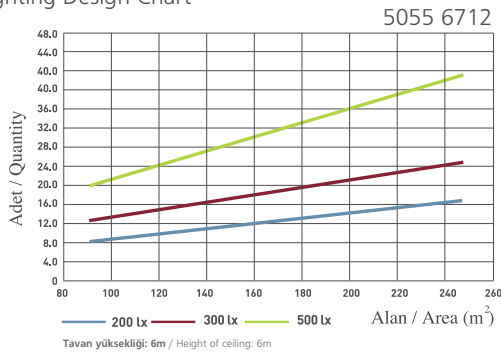
Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi

Light Distribution Curve



Pratik Aydınlatma Tasarım Tablosu

Practical Lighting Design Chart



* Tablo açıklaması için 404. sayfaya bakınız. See page 404 for explanation.

Armatürlere ait büyüklükler Product Details

Ürün Kodu Code No	Güç Power (W)	Akım Current (A)	Lamba Tipi Lamp Type	Işık Akısı Luminous Flux (lm)	Güç Faktörü Power Factor	Boyutlar Dimensions (mm) a b c	Ağırlık Weight (kg)	Hacim Volume (m ³)	Duy Base	Koli Adedi Pcs/Pack	Ral Kodu Ral Code	Balast Tipi Ballast Type
5055 6692	2x14	0.15	TL5	2x1220	>0.95	610x190x82	3	0.0110	G5	1	7035	Electronic
5055 6732	2x28	0.28	TL5	2x2580	>0.95	1210x190x82	7.5	0.0217	G5	1	7035	Electronic
5055 6772	2x35	0.34	TL5	2x3430	>0.95	1510x190x82	9	0.0270	G5	1	7035	Electronic
5055 6752	2x80	0.72	TL5	2x6150	>0.95	1510x190x82	9	0.0270	G5	1	7035	Electronic
5055 6712	2x54	0.53	TL5	2x4450	>0.95	1210x190x82	7.5	0.0217	G5	1	7035	Electronic
5055 6702	4x14	0.30	TL5	4x1220	>0.95	610x345x82	7	0.0198	G5	1	7035	Electronic
5055 6742	4x28	0.56	TL5	4x2580	>0.95	1210x345x82	12	0.0384	G5	1	7035	Electronic
5055 6782	4x35	0.78	TL5	4x3430	>0.95	1510x345x82	14	0.0478	G5	1	7035	Electronic
5055 6762	4x80	1.44	TL5	4x6150	>0.95	1510x345x82	14	0.0478	G5	1	7035	Electronic
5055 6722	4x54	1.06	TL5	4x4450	>0.95	1210x345x82	12	0.0384	G5	1	7035	Electronic

Mekanik Özellikler

Elektrostatik toz boya kaplı, 0,70 mm kalınlığında metal gövde. Paslanmaz çelik mandal. Isı değişimine ve çevre şartlarına uygun, sabit ve ek yeri olmayan poliüretan conta. Kolay tavan montajı için askı braketi

Optik Özellikler

Sararma ve renk değişime olmadan armatürün ömrü boyunca optik özelliklerini koruyan 0,40 mm kalınlığında "anodize alüminyum reflektör". IK 08 koşullarını sağlayan, ısıya ve darbelere karşı korumalı, yüksek geçirgenliğe sahip, film kaplı şeffaf temperli cam.

Elektriksel Özellikler

A2 sınıfı, düşük güç kayıplı, ömrü 50.000 saatin üzerinde olan elektronik balast. Minimum 50.000 açma kapamaya uygun olan sıcak ateşleme özellikli balast ile uzun lamba ömrü. Şebeke gerilimindeki dalgalanmalardan etkilenmeyen ve sabit ışık sağlayan etkin güç faktörü düzeltmesi. 2,5mm² kesitli kablo montajına uygun yanmaz çıkış klemensi

Opsiyonlar

Farklı RAL kodlarında elektrostatik toz boya uygulaması. Gün ışığına duyarlı fotosel uygulaması. DALI ve koridor fonksiyon uygulaması. 3 saate kadar acil durum aydınlatma ünitesi uygulaması

Mechanical Specifications

0,70 mm thick metal frame with electrostatic powder coating. Stainless steel latches. Fixed and seamless polyurethane gasket fit for temperature changes and environmental conditions. Hanging bracket for easy ceiling installation

Optical Specifications

0,40 mm thick "anodized aluminum reflector" maintaining its optical properties throughout lifetime of the luminaire without yellowing or discoloration. IK08 standard compliant, heat and impact resistant, high transmission, clear tempered glass with film coating

Electrical Specifications

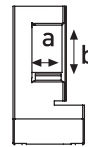
A2 class, low-loss electronic ballast with lifetime over 50.000-hours. Long lamp lifetime due to hot ignition property of the ballast enabling minimum 50.000 switching cycles. Efficient power factor correction immune to fluctuations in grid voltage and providing constant light output. non-flammable connector terminal suitable for 2,5mm² cross-sectioned cable installation

Options

Different RAL-code electrostatic powder coating. Daylight sensitive photocell application. DALI and corridor function applications. Emergency lighting unit application up to 3 hours

Kullanım Alanları

Fields of Application



Yüksek Tavan Busbar Askı Takımı

Ürün Kodu Boyutlar axb (mm)

4001 449	35x55
4001 468	23x45
4001 469	28x62