

## Recessed Mounted Office Luminaires

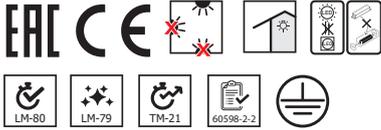
### Sıva Altı Ofis Armatürleri

#### Effica



Energy efficient, 130lm/W  
Daylight and motion sensor option  
UGR<19 option

130lm/W etkinlik faktörü  
Gün ışığı ve hareket sensörü opsiyonu  
UGR<19 opsiyon



#### Option / Opsiyon



#### Mechanical Specifications

##### Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Metal
IP Rating	IP Sınıfı	IP20
IK Rating	IK Gövde Sınıfı	IK06
Fire Protection	Alev Koruması	650°C
Cable Gland	Kablo Rakor	-
Cable	Kablo	3x1mm <sup>2</sup>
RAL Code	Ral Kodu	9016
Mounting Type	Montaj Tipi	Recessed Mounting Sıva Altı

#### Optical Specifications

##### Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	Mid Power LED
Reflector	Reflektör	-
Lens	Lens	-
Diffuser	Difüzör	Opal
CRI		>80
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1
Beam Angle	Işık Açısı	160°

#### 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@105°C >102.000h.
Driver Lifetime	Driver Ömrü	Tc@60°C 50.000h
Power Factor	Güç Faktörü	>0,95
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +45°C
Standards	Standartlar	EN60598-2-2, EN62262, EN60529, EN13032, LM79, LM80

#### 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	II
Microwave Sensor	Radar Sensör	✓
Surface Mounted	Sıva Üstü	✓
Clip-in		✓
UGR<19 Diffuser	UGR<19 Difüzör	✓

Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Luminous Flux Işık Akısı (lm)	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Efficacy Etkinlik Faktörü (lm/W)	Dimensions Boyutlar (mm) axbxc	Cut Size Kesim Ölçüsü	Pcs / Pack Koli Adedi	Package Vol. Koli Hacmi (m <sup>3</sup> )	Package Weight Koli Ağırlığı (kg)
108988	35	4550	6500	130	595x595x82	575x575	1	0,034	5,6

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

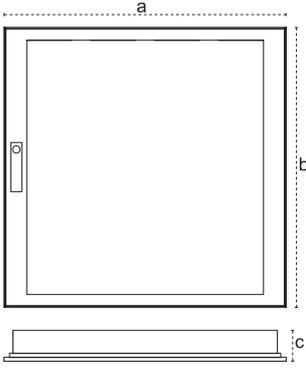
Technical values has tolerance +/-%7 by the operating conditions.

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

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



**Technical Drawing**  
Teknik Çizim



**Light Distribution Curve**  
Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi

