

## LS20

### LİNEER LED AYDINLATMA Sıva Üstü Lensli Ø70



Sarkit



Standart

220V  
AC

IP20



CLASS I

Yerli  
Üretim

#### GÖVDE

Elektrostatik toz boyalı alüminyum ekstrüzyon gövde  
IP20 Koruma  
Class I Elektriksel Güvenlik Sınıfı

#### Gövde Renkleri



RAL 9016



RAL 9005



Özel Renk

#### OPTİK

UGR (CIE Pub.117):21  
IEC/EN 62471 Fotobiyolojik Güvenlik RG0

#### Hüzme Açısı



30°



45°



Siyah



Krom



Mat Gold



Gold



Füme

Rose  
Gold

Beyaz

#### LED

Minimum 100.000 saat ömürlü SMD LED  
Yüksek renk geriverimi (CRI>80)

#### CRI Renk Geriverimi



CRI 80



CRI 90

#### Işık Renkleri



2700K



3000K



4000K



5000K



5700K



6500K

#### KONTROL

Nominal Giriş Gerilimi 220-240VAC

Frekans 50-60Hz

Güç Faktörü PF>0.95

Çalışma Ortam Sıcaklığı -20°C ~ +50°C

Sabit Akım Sürücü Aşırı Yük Koruma (OLP), Aşırı Gerilim  
Koruma (OVP), Kısa Devre Koruma (SCP),  
Aşırı Sıcaklık Koruma (OTP)

#### Kontrol Seçenekleri

ON/OFF  
220VAC

DALI

Smart  
TW

#### İLGİLİ STANDARTLAR

Armatür Standardı EN 60598-1, EN 60598-2-1

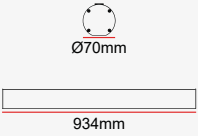
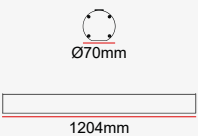
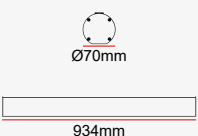
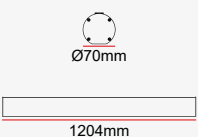
Sürücü Standardı LVD (EN 61347-1, EN 61347-2-13), EMC ( EN  
55015, EN 61547, EN 61000-3-2/3-3)

# LS20

## LİNEER LED AYDINLATMA

Sıva Üstü Lensli Ø70

LAMPTIME

|  <p>LS20-080L</p>   |    | <table><tr><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>27W</td><td>2970 lm</td><td>110 lm/W</td></tr></table> | Güç | Işık Akısı | Verim | 27W | 2970 lm | 110 lm/W |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|-------|-----|---------|----------|
| Güç                                                                                                  | Işık Akısı                                                                          | Verim                                                                                                                       |     |            |       |     |         |          |
| 27W                                                                                                  | 2970 lm                                                                             | 110 lm/W                                                                                                                    |     |            |       |     |         |          |
|  <p>LS20-120L</p>   |    | <table><tr><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>36W</td><td>3960 lm</td><td>110 lm/W</td></tr></table> | Güç | Işık Akısı | Verim | 36W | 3960 lm | 110 lm/W |
| Güç                                                                                                  | Işık Akısı                                                                          | Verim                                                                                                                       |     |            |       |     |         |          |
| 36W                                                                                                  | 3960 lm                                                                             | 110 lm/W                                                                                                                    |     |            |       |     |         |          |
|  <p>LS20-093D</p>   |    | <table><tr><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>27W</td><td>2160 lm</td><td>80 lm/W</td></tr></table>  | Güç | Işık Akısı | Verim | 27W | 2160 lm | 80 lm/W  |
| Güç                                                                                                  | Işık Akısı                                                                          | Verim                                                                                                                       |     |            |       |     |         |          |
| 27W                                                                                                  | 2160 lm                                                                             | 80 lm/W                                                                                                                     |     |            |       |     |         |          |
|  <p>LS20-120D</p> |  | <table><tr><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>36W</td><td>2880 lm</td><td>80 lm/W</td></tr></table>  | Güç | Işık Akısı | Verim | 36W | 2880 lm | 80 lm/W  |
| Güç                                                                                                  | Işık Akısı                                                                          | Verim                                                                                                                       |     |            |       |     |         |          |
| 36W                                                                                                  | 2880 lm                                                                             | 80 lm/W                                                                                                                     |     |            |       |     |         |          |

\*\*Belirtilen ışık akısı değerlerinde %10 tolerans bulunmaktadır.