



# PH12

## IP65 Sıva Üstü Steril Ortam Backlight LED Aydınlatma



SIVA ÜSTÜ



CE



220V  
AC



IP65



CLASS I



Ta

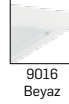


MADE IN  
TÜRKİYE

### GÖVDE

Elektrostatik toz boyalı sac gövde  
IP65 Koruma  
Class I Elektriksel Güvenlik Sınıfı

### Gövde Renkleri



9016  
Beyaz

### OPTİK

Yüksek geçirgenliğe sahip PS difüzör  
UGR (CIE Pub.117): 21  
IEC/EN 62471. Fotobiyolojik Güvenlik RG0

### Hüzme Açısı



POLİSTİREN

### LED

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

### CRI Renk Geriverimi



Ra>80

### Işık Renkleri



2700K

3000K

4000K

5000K

5700K

6500K

### KONTROL

Nominal Giriş Gerilimi  
Giriş Gerilim Aralığı  
Frekans  
Güç Faktörü  
Çalışma Ortam Sıcaklığı  
Sabit Akım Sürücü

220~240VAC  
176~264 VAC  
50~60Hz  
PF>0.60 (P≤25W) / PF>0.95 (P≥25W)  
-20°C ~ +50°C  
Aşırı Yük Koruma (OLP), Aşırı Gerilim Koruma (OVP),  
Kısa Devre Koruma (SCP), Aşırı Sıcaklık Koruma (OTP)

### Kontrol Seçenekleri



ON/OFF



DIM



ACİL KİT

### İLGİLİ STANDARTLAR

Armatür Standardı  
Sürücü Standardı

EN 60598-1 - EN 60598-2-1  
LVD (EN 61347-1, EN 61347-2-13)  
EMC (EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2/3-3)

LAMPTIME

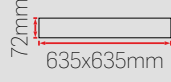
# PH12

## IP65 Sıva Üstü Steril Ortam

Backlight LED Aydınlatma

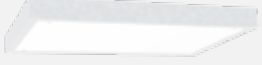


PH12-6060



| Güç | Işık Akısı | Verim   |
|-----|------------|---------|
| 20W | 1793 lm    | 90 lm/W |
| 40W | 3634 lm    | 88 lm/W |

| Ambalaj Bilgileri |        |
|-------------------|--------|
| En                | - cm   |
| Boy               | - cm   |
| Yükseklik         | - cm   |
| Kolideki Miktar   | - adet |
| Koli Ağırlığı     | - kg   |
| Desi              | -      |



PH12-3060

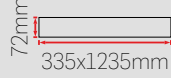


| Güç | Işık Akısı | Verim   |
|-----|------------|---------|
| 20W | 1793 lm    | 90 lm/W |

| Ambalaj Bilgileri |        |
|-------------------|--------|
| En                | - cm   |
| Boy               | - cm   |
| Yükseklik         | - cm   |
| Kolideki Miktar   | - adet |
| Koli Ağırlığı     | - kg   |
| Desi              | -      |



PH12-3012



| Güç | Işık Akısı | Verim  |
|-----|------------|--------|
| 40W | - lm       | - lm/W |

| Ambalaj Bilgileri |        |
|-------------------|--------|
| En                | - cm   |
| Boy               | - cm   |
| Yükseklik         | - cm   |
| Kolideki Miktar   | - adet |
| Koli Ağırlığı     | - kg   |
| Desi              | -      |

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

### ÜRÜN KOD AÇILIMI

PH12 - 6060 - 040 - 8 65 S - 9016 - 0120 - O S S S 65

| GRUP KODU | GÖVDE KODU           | GÜÇ                  | CRI   | IŞIK RENGİ                                       | VERİM       | GÖVDE RENGİ | OPTİK    | KONTROL              | SÜRÜCÜ      | KİT                            | AKSESUAR    | IP       |
|-----------|----------------------|----------------------|-------|--------------------------------------------------|-------------|-------------|----------|----------------------|-------------|--------------------------------|-------------|----------|
| PH12      | 6060<br>3060<br>3012 | 020: 20W<br>040: 40W | 8: 80 | 27: 2700K<br>30: 3000K<br>40: 4000K<br>65: 6500K | S: Standart | 9016: Beyaz | 120:120° | O: ON-OFF<br>D: Dali | S: LAMPTIME | S: Standart<br>3: 3 Saat Kitli | S: Standart | 65: IP65 |