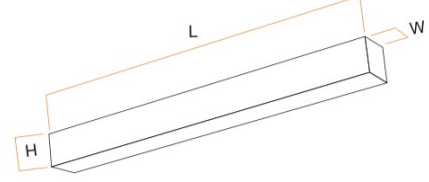


Ölçüler

Ürün ölçüleri (mm)	W65 x L1132/1420/1710/2000
Yükseklik (mm)	H88

Şemalar

Ürün şeması



LITES LED SMD DİREKT-ENDİREKT

TANIM

LITES ürün ailesi, alüminyum profil ürün grubuna ait teknik armatür serisidir. Direkt-Endirekt aydınlatma uygulamaları için düşük kamaşma indeksli en iyi düzgünlük oranı ile aydınlatma sağlarken aynı zamanda estetikten ödün vermez.

LITES, standart alüminyum profil gövdeye ilave olarak opsiyonel olarak entegre edilebilen ve çevre koşullarına dayanıklı ahşap gövde ve akustik keçe sistemi sayesinde mimari yapıların diğer bileşenleri ile uyumlu ve aynı zamanda dekoratif kaygıları da minimal seviyede tutabilen etkili bir ürün serisidir.

Enerji etkin LED ışık kaynağı ve driver kombinasyonu, yüksek geri kazanımlı optik yapısı ile öne çıkan LITES, ofisler, eğitim kurumları, oteller, hastaneler ve daha bir çok proje tipi için geniş uygulama imkanları sağlar.

Ürün kodu	PRF28
Ürün tipi	İç aydınlatma uygulamaları
Kategori	Mimari
Ürün ailesi	LITES
Ürün alt grubu	LITES
Malzeme	Armatür gövdesi alüminyum ekstrüzyon malzemeden imal edilmiş olup, gövdesi elektrostatik toz boyalıdır.
Optik yapı	Direkt-Endirekt aydınlatma için seçilmiş özel opal difüzör.
Montaj seçeneği	Sarkıtma montajına uygun

Aksesuar

ST01	1m enerji kablolu çelik sarkıtma teli
ST03	3m enerji kablolu çelik sarkıtma teli

Opsiyonel

3HEM	3 saat acil durum dönüştürme kiti
BCC	iBeacon control uyumlu
RMT	Kablosuz BLE kontrol uyumlu
WD	Ahşap gövde kaplamalı
AF	Akustik keçe kaplamalı

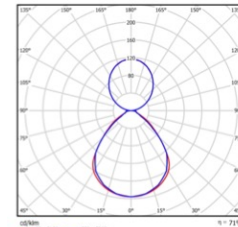
Ürün	PRF28
Reel güç (W)	64W, 96W, 128W
Reel ışık akısı (Lm)	4400/6750/9000
Işık çıkış oranı LOR (%)	%70
Etkinlik faktörü (Lm/W)	70
Işıma açısı (°)	115°
Ömür (h)	50000
IP derecesi	IP20
IK derecesi	IK04
Elektriksel izolasyon sınıfı	Class 2
Fotobiyolojik risk grubu	RG0 (risksiz)
Difüzör/optik bileşenler	Opal PMMA difüzör
Çalışma ortam sıcaklığı	0°C , +35°C
Elektriksel besleme	220..240VAC, 50/60Hz
Gövde renkleri (RAL)	9005 9006 7016 9016 + farklı RAL

Enerji verimlilik sınıfı	A+
Driver/Güç Kaynağı	
Driver dahil	Evet
Driver tipi	Elektronik driver ünitesi
Flicker free	Evet

Işık kaynağı dahil	Evet
Işık kaynağı tipi	LED
LED tipi	SMD
Nominal güç (W)	60/90/120
Toplam ışık akısı (Lm)	6285/9642/12860
Renk sıcaklığı (K)	2700/3000/4000/5500/6500
MacAdam (SDCM)	3
Renksel geriverim (CRI, Ra)	>80

Fotometri

Işık dağılımı



ÜRÜN SEÇİM TABLOSU

SİPARİŞ KODU	GÜÇ (W)	LÜMEN (lm)	CCT (K)	CRI (Ra)	GÖVDE FORMU	GÖVDE RENGİ	IP	MONTAJ	KONTROL TİPİ	WxL (mm)	H (mm)
PRF28.02.1.1.30P11SW	2X30W	4400	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	BEYAZ	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.1.30P12SW	2X30W	4400	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	SİYAH	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.1.30P13SW	2X30W	4400	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	GRİ	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.1.30P11DA	2X30W	4400	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	BEYAZ	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88
PRF28.02.1.1.30P12DA	2X30W	4400	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	SİYAH	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88
PRF28.02.1.1.30P13DA	2X30W	4400	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	GRİ	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88
PRF28.02.1.1.40P11SW	2X30W	4400	4000K	>80	DİKDÖRTGEN	BEYAZ	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.1.40P12SW	2X30W	4400	4000K	>80	DİKDÖRTGEN	SİYAH	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.1.40P13SW	2X30W	4400	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	GRİ	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.1.40P11DA	2X30W	4400	4000K	>80	DİKDÖRTGEN	BEYAZ	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88
PRF28.02.1.1.40P12DA	2X30W	4400	4000K	>80	DİKDÖRTGEN	SİYAH	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88
PRF28.02.1.1.40P13DA	2X30W	4400	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	GRİ	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88
PRF28.02.1.2.30P11SW	2X45W	6750	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	BEYAZ	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.2.30P12SW	2X45W	6750	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	SİYAH	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.2.30P13SW	2X45W	6750	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	GRİ	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.2.30P11DA	2X45W	6750	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	BEYAZ	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88
PRF28.02.1.2.30P12DA	2X45W	6750	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	SİYAH	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88
PRF28.02.1.2.30P13DA	2X45W	6750	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	GRİ	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88
PRF28.02.1.2.40P11SW	2X45W	6750	4000K	>80	DİKDÖRTGEN	BEYAZ	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.2.40P12SW	2X45W	6750	4000K	>80	DİKDÖRTGEN	SİYAH	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.2.40P13SW	2X45W	6750	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	GRİ	IP20	SARKIT	ON-OFF	65X1132	88
PRF28.02.1.2.40P11DA	2X45W	6750	4000K	>80	DİKDÖRTGEN	BEYAZ	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88
PRF28.02.1.2.40P12DA	2X45W	6750	4000K	>80	DİKDÖRTGEN	SİYAH	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88
PRF28.02.1.2.40P13DA	2X45W	6750	3000K	>80	DİKDÖRTGEN	GRİ	IP20	SARKIT	DALI	65X1132	88