




Sabancı Üniversitesi Yurt Oda Aydınlatma Armatürü Teknik Şartnamesi

Standart Ürün Özellikleri	
Armatür Görseli	
Armatür Gövdesi	Darbeye dayanıklı polikarbon (PC) RAL9016
Difüzör	Yüksek ışık geçirgenlikli opal Polikarbon(PC) difüzör
IP Koruma Sınıfı	Min. IP65
Darbe Dayanım Sınıfı	Min. IK08
Kullanım Şekli	Sıva üstü
Armatür ölçüleri	
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-10 Derece / +40 Derece
Optik ve Elektriksel Özellikler	
Giriş Gerilimi	220-240V AC
Giriş Frekansı	50-60 Hz
Güç Faktörü	> 0,9
Tüketim Gücü	max.13 W
Işık Akısı	1400-1450 lm
Armatür Verimliliği	105-112 lm/W aralığında
Renk Sıcaklığı (CCT)	3000K
Renksel Geriverim İndeksi (CRI)	> 80
Işık Kaynağı	SMD, Mid.Power LED
Işık Kaynağı (LED) Markası	Cree, Osram, Samsung
LED Sürücü Markası	Osram, Tridonic, Philips
LED Ömrü - L80B50	min. 50000 saat
Kırışma	Kırışmasız
Garanti Süresi	Min. 2 yıl

Sabancı Üniversitesi Ayna Üstü Aydınlatma Armatürü Teknik Şartnamesi

Standart Ürün Özellikleri	
Armatür Görseli	
Armatür Gövdesi	Elektrostatik toz boyalı alüminyum profil
Gövde Rengi	RAL 9016
Difüzör	Yüksek ışık geçirgenlikli opal polikarbon difüzör
IP Koruma Sınıfı	min. IP40
Kullanım Şekli	Sıva üstü
Armatür Ölçüleri (Genişlik)	43-55 mm
Armatür Ölçüleri (Yükseklik)	67-75 mm
Armatür Ölçüleri (Boy)	580-600 mm
Montaj	Geçme yay montajlı
Kablo Bağlantısı	Orta noktadan minimum 60mm yarık içerisinde geçmeli klemensli
Optik ve Elektriksel Özellikler	
Giriş Gerilimi	220-240V AC
Giriş Frekansı	50-60 Hz
Güç Faktörü	> 0,9
Tüketim Gücü	7-9 W aralığında
Armatür Verimliliği	110-120 lm/W aralığında
Renk Sıcaklığı (CCT)	3000 K
Renksel Geriverim İndeksi (CRI)	>80
Işık Kaynağı	SMD, Mid.Power LED
LED Ömrü	min.50.000 saat
Kırpışma	Kırpışmasız
Garanti Süresi	Min. 2 yıl