

Downlight Luminaires Downlight Armatürler

Lisso M

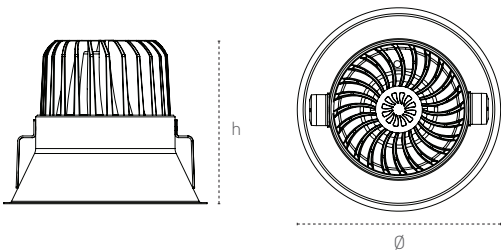


Wide power range
15° / 30° / 45° / 60° beam angle
Different ral code option

Geniş güç aralığı
15° / 30° / 45° / 60° ışık açısı
Farklı ral kodu opsiyonu



Technical Drawing Teknik Çizim



Mechanical Specifications Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Aluminium	Alüminyum
IP Rating	IP Sınıfı	IP20	
IK Rating	IK Gövde Sınıfı	-	
Fire Protection	Alev Koruması	-	
Cable Gland	Kablo Rakor	-	
Cable	Kablo	-	
RAL Code	Ral Kodu	9005 / 9006	
Mounting Type	Montaj Tipi	Recessed Mounted	Sıva Altı

Optical Specifications Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	COB	
Reflector	Reflektör	Aluminium	Alüminyum
Lens	Lens	-	
Diffuser	Difüzör	Clear Glass	Şeffaf Cam
CRI		>80	
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K	
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1	
Beam Angle	Işık Açısı	15° / 30° / 45° / 60°	

Electrical Specifications Elektriksel Özellikler

Input Voltage	Giriş Gerilimi	220-240Vac	
Frequency	Frekans	50-60Hz	
Class	Sınıf	II	
System Lifetime	Sistem Ömrü	>50.000h	
Power Factor	Güç Faktörü	>0,90	
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +45°C	
Standards	Standartlar	EN 60598-2-2	

Options Opsiyonlar

DALI		✓	
1-10V		-	
Step DIM		-	
1hour Emergency Kit	1 Saat Acil Kit	✓	
3hour Emergency Kit	3 Saat Acil Kit	✓	
Electrical Protection	Elektriksel Sınıf	-	
Microwave Sensor	Radar Sensör	-	
Surface Mounted	Sıva Üstü	-	
Clip -in		-	
UGR<19 Diffuser	UGR<19 Difüzör	-	
CRI90		✓	

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) Øxh	Cut Size Kesim Ölçüsü (mm)	Pcs / Pack Koli Adedi	Package Vol. Koli Hacmi (m³)	Package Weight Koli Ağırlığı (kg)
207137	20	2080	4000	104	144x136	135	-	-	0,97
207164	30	3090	4000	103	144x136	135	-	-	0,97