



### معرفی محصول

چراغ Low UGR توکار برلیانس با طراحی زیبا برای محیط‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. زیبایی، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور و حذف پرتوهای مزاحم از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	برلیانس
کد کاتالوگ / کد محصول:	M635SDBLED6840-BL
نوع نصب:	سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ مازول:	4
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	65
شار نوري چراغ (لومن):	7000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	108
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

M635SDBLED6840-BL

برلیانس - چراغ پنلی 60x60 برلیانس توکار

ویژگی بالاست/دراپور:	Non-dimmable
ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ورق آهنی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
بخش نور:	متقارن یکنواخت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	قابلیت برق رسانی به چراغ بدون نیاز به ابزار از طریق دریچه دسترسی تعبیه شده در پشت چراغ
وزن (کیلوگرم):	4.5
ابعاد(میلیمتر):	595x595x40
سفارشات خاص (روتین آپشن):	دراپور کاهش توان Dimmable، باتری اضطراری

Glare Evaluation According to UGR											
p Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size X Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	15.1	16.0	15.4	16.2	16.4	14.7	15.6	14.9	15.8	16.0
	3H	14.9	15.7	15.2	16.0	16.2	14.5	15.3	14.8	15.6	15.8
	4H	14.9	15.6	15.2	15.9	16.1	14.5	15.2	14.8	15.5	15.7
	6H	14.8	15.5	15.1	15.8	16.1	14.4	15.1	14.7	15.3	15.6
	8H	14.8	15.4	15.1	15.7	16.0	14.3	15.0	14.7	15.3	15.6
4H	12H	14.7	15.3	15.1	15.7	16.0	14.3	14.9	14.7	15.2	15.6
	2H	15.0	15.7	15.3	16.0	16.2	14.6	15.3	14.9	15.6	15.8
	3H	14.8	15.4	15.2	15.7	16.1	14.4	15.0	14.8	15.3	15.7
	4H	14.8	15.3	15.1	15.6	16.0	14.4	14.9	14.7	15.2	15.6
	6H	14.7	15.1	15.1	15.5	15.9	14.3	14.7	14.7	15.1	15.5
8H	8H	14.6	15.0	15.1	15.4	15.8	14.2	14.6	14.7	15.0	15.4
	12H	14.6	15.0	15.0	15.4	15.8	14.2	14.6	14.6	15.0	15.4
	4H	14.6	15.0	15.1	15.4	15.8	14.2	14.6	14.7	15.0	15.4
	6H	14.6	14.9	15.0	15.3	15.7	14.2	14.5	14.6	14.9	15.3
	8H	14.5	14.8	15.0	15.2	15.7	14.1	14.4	14.6	14.8	15.3
12H	8H	14.5	14.7	14.9	15.2	15.7	14.1	14.3	14.5	14.8	15.3
	4H	14.6	15.0	15.0	15.4	15.8	14.2	14.6	14.6	15.0	15.4
	6H	14.5	14.8	15.0	15.2	15.7	14.1	14.4	14.6	14.8	15.3
	8H	14.5	14.7	14.9	15.2	15.7	14.1	14.3	14.5	14.8	15.3
	12H	14.5	14.7	14.9	15.2	15.7	14.1	14.3	14.5	14.8	15.3
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+2.1 / -5.1					+2.5 / -4.9					
S = 1.5H	+3.3 / -19.2					+3.7 / -20.8					
S = 2.0H	+5.2 / -38.1					+5.5 / -37.7					
Standard table Correction Summand	BK00 -3.5					BK00 -3.9					
Corrected Glare Indices referring to 5400lm Total Luminous Flux											

