



### 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:	M635SDBLED2840-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان
کاربرد:	ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه‌ها، هتل‌ها و مراکز پذیرایی، گالری‌ها و موزه‌ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	4
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	33
شار نوری چراغ (لومن):	3900
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	118
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	40°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

**برلیانس - چراغ پنلی 60x60 برلیانس توکار**

Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
DALI، Push، On/Off	حالت کنترلی قابل سفارش:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
220~240 VAC±10%	ولتاژ نامی تغذیه:
50/60 Hz	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:
پلی کربنات	جنس ترمینال :
اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5	ویژگی ترمینال:
دارد	قابلیت لوپینگ:
ورق آهنی	جنس بدنه:
رنگ پودری الکترواستاتیک	پوشش بدنه:
سفید	رنگ بدنه:
RAL9003	RAL رنگ بدنه:
پلی کربناتی شفاف	جنس لنز:
متقارن یکنواخت	پخش نور:
نایلون و کارتن	نوع بسته بندی:
قابلیت برق رسانی به چراغ بدون نیاز به ابزار از طریق دریچه دسترسی تعبیه شده در پشت چراغ	سایر مشخصات و ویژگی ها:
4.5	وزن (کیلوگرم):
595x595x40	ابعاد(میلیمتر):
-	مقاومت مکانیکی:
درایور کاهش توان Dimmable، باتری اضطراری	سفارشات خاص (روتین آپشن):

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	13.9	14.8	14.2	15.0	15.2	13.5	14.4	13.8	14.6	14.8
	3H	13.8	14.6	14.1	14.8	15.1	13.4	14.2	13.7	14.4	14.6
	4H	13.7	14.5	14.0	14.7	15.0	13.3	14.0	13.6	14.3	14.6
	6H	13.6	14.3	14.0	14.6	14.9	13.2	13.9	13.5	14.2	14.5
	8H	13.6	14.3	13.9	14.5	14.9	13.2	13.8	13.5	14.1	14.4
4H	12H	13.6	14.2	13.9	14.5	14.8	13.1	13.8	13.5	14.1	14.4
	2H	13.8	14.5	14.1	14.8	15.1	13.4	14.1	13.7	14.4	14.7
	3H	13.7	14.3	14.0	14.6	14.9	13.2	13.9	13.6	14.2	14.5
	4H	13.6	14.1	14.0	14.5	14.8	13.2	13.7	13.6	14.0	14.4
	6H	13.5	14.0	13.9	14.3	14.7	13.1	13.6	13.5	13.9	14.3
8H	8H	13.5	13.9	13.9	14.3	14.7	13.1	13.5	13.5	13.9	14.3
	12H	13.4	13.8	13.9	14.2	14.6	13.0	13.4	13.5	13.8	14.2
	4H	13.5	13.9	13.9	14.3	14.7	13.1	13.5	13.5	13.9	14.3
	6H	13.4	13.7	13.8	14.1	14.6	13.0	13.3	13.4	13.7	14.2
	8H	13.3	13.6	13.8	14.1	14.5	12.9	13.2	13.4	13.7	14.1
12H	12H	13.3	13.5	13.8	14.0	14.5	12.9	13.1	13.4	13.6	14.1
	4H	13.4	13.8	13.9	14.2	14.6	13.0	13.4	13.5	13.8	14.2
	6H	13.3	13.6	13.8	14.1	14.5	12.9	13.2	13.4	13.7	14.1
8H	13.3	13.5	13.8	14.0	14.5	12.9	13.1	13.4	13.6	14.1	
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+2.2 / -5.1					+2.5 / -5.0				
S = 1.5H		+3.4 / -19.4					+3.7 / -21.2				
S = 2.0H		+5.2 / -35.4					+5.5 / -39.4				
Standard table Correction Summand		BK00					BK00				
		-4.7					-5.1				

