



إنارة ليد لوحية سطحية

Backline BR1 IP40/IP54

SURFACE LED PANEL

SURFACE LED PANEL

Backline BR1 IP40/IP54



الوصف:

إن Backline BR1 IP40 / IP54 هي تقنية جديدة لتحل محل مصابيح الإضاءة العامة T8 و T5 بكمية إضاءة كلية تصل إلى ١٠٠ لومين/وات وذلك باستخدام ليدات و وحدات الجودة ، وهي من المنتجات التي أصدرتها نورتك لتحل محل جميع وحدات التقليدية الفلوريسنت مع إطالة العمر الافتراضى الفتن وإستهلاك أفضل للطاقة و رفع كفاءة الأداء.

DESCRIPTIONS :

Backline BR1 IP40/IP54 is the new technology to replace conventional T5 and T8 general lighting luminaries With high system lumen output 100 lm/W, based on the most advanced LED chips and drivers, Noortek released the products that can replace all fluorescent configurations which extends product life time with best power consumption and Performance.

الاستخدامات:

مناسبة للإستخدام فى : الفنادق ، إضاءة المكاتب ، مطاعم المدارس والمستشفيات.

APPLICATIONS :

Suitable to be used in : Hotels, office lighting, restaurants school & hospital.



مواصفات عامة

GENERAL SPECIFICATIONS

الجسم : الحديد المضغوط المدهون مسبقاً	Housing : Prepainted Pressed Steel
التثبيت : سقفى سطحي	Mounting : Ceiling Surface
نوع شريحة الليد : بريدج لكس ١٠٠ لومين/وات	LED module type : Bridgelux SMD LED Modules 100 lm/W
الجهد المقنن : وحدة الإنارة (٢٢٠-٢٤٠) فولت متردد	Voltage rating : Lighting unit (220-240)Vac
التردد المقنن : (٥٠-٦٠) هرتز	Frequency rating : (50-60)Hz
نوع وحدة التحكم : وحدة تحكم ليد إلكترونية	Control gear type : Electronic LED driver
معامل القدرة : أكبر من ٠,٩٥	Power factor : > 0.95
درجة الحماية : IP 40/54	Degree of protection : IP 40/54
ناشر الإضاءة : بلاستيك أبيض عالي الجودة	Light controller : PS Diffuser
درجة حرارة اللون القياسية : ٣٠٠٠ كلفن ، ٤٠٠٠ كلفن ، ٦٠٠٠ كلفن	Standard color temp. : 3000K , 4000K , 6000K
درجة حرارة التشغيل : ١٠- : ٤٠ درجة مئوية	Operating temperature : -10 : 40°C
العمر الافتراضى المقنن : ٥٠,٠٠٠ ساعة فى درجة حرارة ٢٥ درجة مئوية	Rated lifetime : 50,000 Hrs (L70 @ 25°C)

SPECIFICATIONS :

Model	Wattage	Light Source	Light Output	Driver Type	L	W	H
Backline BR1 24W	24W	Bridgelux SMD Module	2400 lm	Constant Current LED	300 mm	600 mm	40 mm
Backline BR1 40W	40W	Bridgelux SMD Module	4000 lm	Constant Current LED	600 mm	600 mm	40 mm
Backline BR1 40WL	40W	Bridgelux SMD Module	4000 lm	Constant Current LED	300 mm	1200 mm	40 mm
Backline BR1 48W	48W	Bridgelux SMD Module	4800 lm	Constant Current LED	600 mm	600 mm	40 mm
Backline BR1 48WL	48W	Bridgelux SMD Module	4800 lm	Constant Current LED	300 mm	1200 mm	40 mm
Backline BR1 72WL	72W	Bridgelux SMD Module	7200 lm	Constant Current LED	600 mm	1200 mm	40 mm

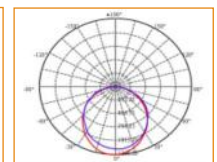
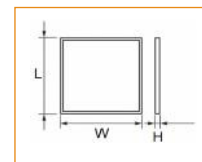
المواصفات:

OPTIONS :

- Dimmable (1 - 10V) or DALI LED Drivers .
- Emergency Backup Kit up to 3 Hours .

الخيارات المتاحة:

- محول تشغيل قابل للتحكم بمستوى الإضاءة
- آ-وحدة طوارئ حتى ٣ ساعات



Head office

Malaz - Salahidin Road
P.O Box 1246 Riyadh 11431

Tel : +966 11 4777 700
Fax: +966 11 4789 469

Western Region Office

Tahliya Street
P.O Box 20798 Jeddah 21465

Tel : +966 12 6650888
Fax: +966 12 6633413

Eastern Region Office

King Abdulaziz Street
P.O Box 8492 Dammam 31482

Tel : +966 13 8336509
Fax: +966 13 8329065

ContactUs@noortek.com



www.noortek.com