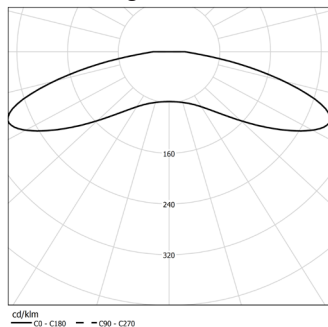


LED Module | Blendfreie und homogene Hinterleuchtung



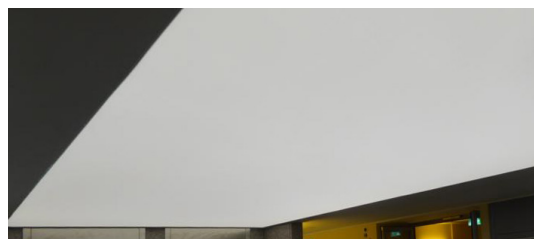
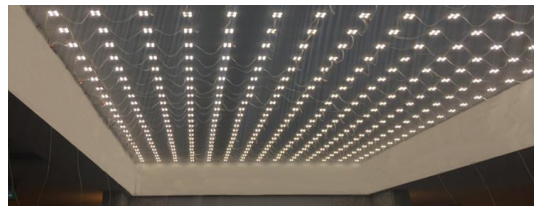
Lichtverteilungskurve



Materialien

Gehäuse: Polycarbonat

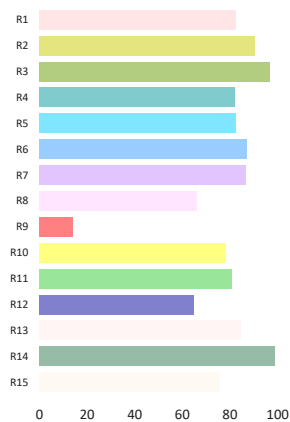
Abdeckung: Polycarbonat



Anwendungsbeispiel:
Bilder zeigen eine Spanndecke offen und geschlossen

ID	Matchcode	Art.-Nr.	LED	W	Un	lm	Module/m	HSW	DIM	L80B0	EEK
A	EMD2x30 NW IP67	2646242612	840	2	12 DC	150	4-20	160°	Ja	35.000	G

Farbwiedergabeindex Ra80-89



LED Modul | Homogener Halbstreuwinkel

Spezial LED-Modul (30 Stk./Kette) für das Hinterleuchten von transluzenten Flächen. Dank der starken Linsen wird der Halbstreuwinkel extrem gedehnt und ermöglicht sehr geringe Abstände zu der zu hinterleuchtenden Fläche ohne sichtbare Lichtpunkte. Je nach verwendetem Netzteil frei steuerbar. Sehr robust (IK08) und gut geschützt (IP67). Dank der relativ geringen Leistung pro Modul ist dieser Artikel extrem langlebig. Mit doppelseitigem Klebeband in Industriequalität zur werkzeugfreien Aufbringung.

Der Abstand der Module ist max. 2x dem Abstand zwischen Modul und hinterleuchteter Fläche (siehe Skizze).

Anwendungsbereiche:

Direkte Flächenhinterleuchtung z.B. für Spanndecken, Lichtdecken und Werbeflächen.

Eigenschaften:

- Extrem breitstrahlend
- 5 Jahre Garantie
- Schutzart: IP67
- Mit doppelseitigem Klebeband
- Leistungsfaktor: 1,0
- Lebensdauer L80B10: 35.000 Stunden
- Farbwiedergabeindex CRI: Ra>80
- Schlagfestigkeit: IK08
- Schutzklasse: III
- Umgebungstemperatur [°C]: -25 bis 50
- Approbationen: CE, RoHS, Brandschutz D
- Flimmer-Frei (Flicker-Index: 0)

