# EXPO SYSTEM LED FI 85 1600LM 15° I SCHUTZKLASSE IP20 WEISS (18W) OBST

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 253621 |
| **IP-Schutzart:** | IP20 |
| **Leistung [W]:** | 18 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 1600 |
| **Energieeffizienzklasse:** | F |
| **Material Gehäuse:** | aluminium |
| **Farbe Gehäuse:** | weiss |
| **Material Diffusor:** | PMMA |
| **Typ Diffusor:** | Linse |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 15 |

## CHARAKTERISTIK

Hochwertiger Aluminiumprojektor mit COB LED Lichtquelle. Universelle Anwendung mit einem Schienensystem. Keine Emission von ultravioletter und infraroter Strahlung, hoher Farbwiedergabeindex, hohe Lichtausbeute und hohe Haltbarkeit sowie sofortiges Einschalten ohne Flackern machen daraus den besten Ersatz für Metallhalogenid- und Halogenprojektoren.

Erhältliche Versionen zur dedizierten Beleuchtung von:
Wurstwaren (meat), Fleisch (fresh meat); Obst und Gemüse (fruits), Fisch und Meeresfrüchte (fish), Gebäck (gold), Kunstwerken (art), Kleidung (fashion).

Zubehör:
- Basis für die Aufputzmontage,
- Wabe zur Begrenzung der Blendung.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Als betonende Beleuchtung in Geschäftsobjekten, Museen, Ausstellungshallen, Büros. Zum Anschluss an Schienensysteme in der Farbe des Projektors.

# EXPO SYSTEM LED FI 85 1600LM 15° I SCHUTZKLASSE IP20 WEISS (18W) OBST

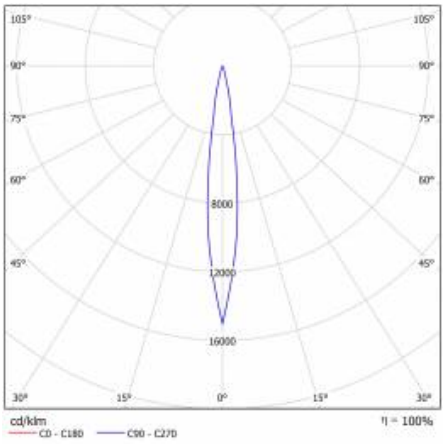
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 253621 |
| **Lichtquelle:** | LED modul |
| **Leistung [W]:** | 18 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 19.80 |
| **Versorgungsspannung [V]:** | 220-240 |
| **Frequenz:** | 50 - 60 |
| **Lichtstrom [lm]:** | 1600 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 87 |
| **Energieeffizienzklasse:** | F |
| **Schutzklasse:** | I |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 15 |
| **Material Diffusor:** | PMMA |
| **Typ Diffusor:** | Linse |
| **Material Gehäuse:** | aluminium |
| **Farbe Gehäuse:** | weiss |

| | |
|---|---|
| **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | Ø85/255 |
| **IP-Schutzart:** | IP20 |
| **Montage:** | zur Stromschiene, Anbau |
| **Betriebstemperatur [°C]:** | von -20 bis +35 |
| **Einstellung des Neigungswinkels [°]:** | 355 |
| **Seitenfläche (SCx) [m2]:** | 0.000 |
| **Eigengewicht [kg]:** | 1.100 |
| **CE-Zertifikat:** | 45/2020 |
| **Garantie [Jahre]:** | 2 |
| **Kategorietyp:** | Strahler |
| **Kategorie der Anwendung:** | kommerzielle Einrichtungen |
| **Version:** | Früchte und Gemüse |
| **Photobiologische Sicherheit:** | Risikogruppe 1 (geringes Risiko) |
| **Anleitung:** | PDF Herunterladen |

## LIGHT CURVES



# EXPO SYSTEM LED FI 85 1600LM 15° I SCHUTZKLASSE IP20 WEISS (18W) OBST

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

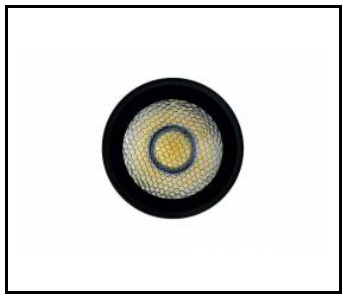
| index | Name |
|---|---|
| 255106 | EXPO SYSTEM LED baza Anbaubasis schwarz |
| 255113 | EXPO SYSTEM LED Anbaubasis weiß |
| 255120 | EXPO SYSTEM LED honeycomb |



EXPO SYSTEM LED baza Anbaubasis schwarz (255106)



EXPO SYSTEM LED Anbaubasis weiß (255113)



EXPO SYSTEM LED honeycomb (255120)

Erstellungsdatum der Karte: 10 Januar 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 45/2020

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl