

# EXPO SYSTEM LED FI 85 1900LM 36° I SCHUTZKLASSE IP20 SCHWARTZ 840 (18W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	254437
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>Leistung [W]:</b>	18
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	1900
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E
<b>Material Gehäuse:</b>	aluminium
<b>Material Diffusor:</b>	PMMA
<b>Typ Diffusor:</b>	Linse

## CHARAKTERISTIK

Hochwertiger Aluminiumprojektor mit LED COB 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. Die Leuchte hat eine sehr geringe Blendung - UGR  $\leq$  12.

Versionen auf Anfrage erhältlich:

- mit Farbwiedergabeindex Ra>90,

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.

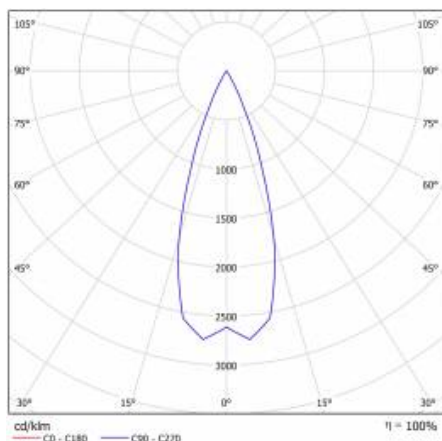
# EXPO SYSTEM LED FI 85 1900LM 36° I SCHUTZKLASSE IP20 SCHWARTZ 840 (18W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	254437	<b>Farbe Gehäuse:</b>	schwarz
<b>EAN:</b>	5905963254437	<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	Ø85/255mm
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul	<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>Leistung [W]:</b>	18	<b>Montage:</b>	zur Stromschiene, Anbau
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220-240	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von -20 bis +35
<b>Frequenz:</b>	50 - 60	<b>Einstellung des Neigungswinkels [°]:</b>	355
<b>Lichtstrom [lm]:</b>	1900	<b>Driver - Produzent / Model / Garantie:</b>	Luminus COB CXM-11 G3
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	95	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	1.100
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">45/2020</a>
<b>Schutzklasse:</b>	I	<b>Garantie [Jahre]:</b>	2
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000	<b>Kategorietyp:</b>	Strahler
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80	<b>ETIM klasse:</b>	EC001744
<b>Material Diffusor:</b>	PMMA	<b>Photobiologische Sicherheit:</b>	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
<b>Typ Diffusor:</b>	Linse	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Material Gehäuse:</b>	aluminium		

## LIGHT CURVES



# EXPO SYSTEM LED FI 85 1900LM 36° I SCHUTZKLASSE IP20 SCHWARTZ 840 (18W)

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: 11 Juli 2023

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