

# FRAGA LED 11W 36° 4000K

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	059254
<b>IP-Schutzart:</b>	IP43/20
<b>Leistung [W]:</b>	11
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	740
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	G
<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium, PMMA
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss
<b>Material Diffusor:</b>	PMMA

## CHARAKTERISTIK

Die Spotlight-Leuchte mit schmäler Verteilung (36°) und einstellbarer Leuchtrichtung im Bereich von +/- 30° wurde mit modernen und energiesparenden COB-LED-Lichtquellen in einem breiten Leistungsbereich ausgestattet. Das Gehäuse aus Aluminium und PMMA sorgt für optimale Arbeitsbedingungen der LEDs, und der Diffusor aus hochdurchlässigem PMMA garantiert eine hohe Lichtausbeute. Sie ist für den werkzeuglosen Einbau in Gipskartonplatten- und modulare Decken geeignet.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für den Inneneinsatz bestimmt. Ideal geeignet für Verbindungsgänge, Eingangsbereiche, Schaufenster und Umkleidekabinen von Geschäftsobjekten.

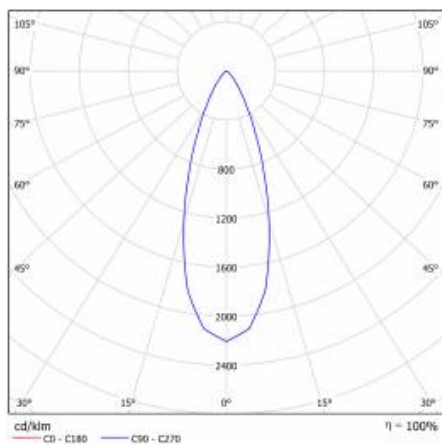
# FRAGA LED 11W 36° 4000K

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	059254	<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium, PMMA
<b>EAN:</b>	5905963059254	<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul	<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	ø109/60
<b>Leistung [W]:</b>	11	<b>Einbaumaße [mm]:</b>	ø95
<b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>	11	<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220-240	<b>IP-Schutzart:</b>	IP43/20
<b>Frequenz:</b>	50 - 60	<b>Montage:</b>	Einbau
<b>Lichtstrom [lm]:</b>	740	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von -20 bis +35
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	67	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	0.290
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	G	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">352/2023</a>
<b>Schutzklasse:</b>	II	<b>Garantie [Jahre]:</b>	5
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000	<b>Kategorietyp:</b>	Downlight
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80	<b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>	50000
<b>Abstrahl- winkel [°]:</b>	120	<b>ETIM klasse:</b>	EC002892
<b>Material Diffusor:</b>	PMMA	<b>Photobiologische Sicherheit:</b>	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
<b>Typ Diffusor:</b>	PRM	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>

## LIGHT CURVES



# FRAGA LED 11W 36° 4000K

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
059858	RUNDES GEHÄUSE FRAGA 15W. NECTRA 9W / 9W IP44
059841	RUNDES GEHÄUSE FRAGA 6W / 11W. NECTRA 5W / 7W / 7W IP44
060922	Gehaeuse Anbau RUND weiß NECTRA LED IP44 9W. NECTRA LED 7W, FRAGA 11W



RUNDES GEHÄUSE FRAGA 15W.  
NECTRA 9W / 9W IP44 (059858)



RUNDES GEHÄUSE FRAGA 6W / 11W.  
NECTRA 5W / 7W / 7W IP44 (059841)



Gehaeuse Anbau RUND weiß NECTRA  
LED IP44 9W. NECTRA LED 7W,  
FRAGA 11W (060922)

Erstellungsdatum der Karte: 20 April 2020

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: 352/2023