# TUBA IP69K PMMA 1220MM 7750LM 840 LS2 (1F) 120D IK05 40W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





### **TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	772153
IP-Schutzart:	IP69K
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK05
Nennleistung der Leuchte [W]*:	40
Lichtstrom [lm]*:	7750
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	Α

### **CHARAKTERISTIK**

Tuba IP69K ist eine zylindrische Leuchte für besondere Aufgaben - wo andere Lösungen versagen. Sie wurde für extreme Bedingungen entwickelt und kombiniert überlegene Dichtigkeit, chemische Beständigkeit und mechanische Haltbarkeit. Die Erfüllung der Norm IP69K bedeutet vollen Schutz gegen Staub (IP6X) und vollständige Beständigkeit gegen Wasser mit extrem hohem Druck (100 bar) bei 80°C (IPX9K). Damit eignet sich die Leuchte ideal für Bereiche, die intensiv gereinigt werden müssen, auch mit starken Wasserstrahlen und Reinigungsmitteln. Die IP69K-Röhre ist für den Betrieb unter anspruchsvollsten Bedingungen ausgelegt. Hergestellt aus chemisch resistenten Materialien: PMMA und extrem widerstandsfähiges Borosilikatglas - für eine außergewöhnliche Haltbarkeit auch in aggressiven Industrieumgebungen. Die gedrehte Endkappe aus säurebeständigem Stahl ellminiert das Korrosionsrisiko, und ihre Beständigkeit gegen Ammoniak und zoonotische Gase macht sie ideal für Tierhaltungs- und Verarbeitungsanlagen. Dank des Dekompressionsventils hält die Leuchte schnellen Temperaturschwankungen problemlos stand, und die höchste Schlagfestigkeitsklasse IK10 (für die PC-Version) garantiert Zuverlässigkeit unter härtesten Betriebsbedingungen. Die IP69K-Röhre erreicht bis zu 194 Im/W und erfüllt damit die Anforderungen der höchsten Energieklasse A. Einwegversionen, verschiedene Linsenverteilungen und zwei Längen (630 und 1220 mm) sind verfügbar. Darüber hinaus sorgen Versionen mit UGR<19, UGR<22, UGR<25 für Sehkomfort auch anspruchsvollen Anwendungen. Minimalistisches Design, einfache Installation und Sauberkeit machen die Tuba IP69K zu einer zuverlässigen und zeitlosen Lösung.

#### **ANWENDUNGSBEREICHE**

Ideal für Bereiche, die regelmäßig mit Hochdruck gereinigt werden müssen, wie z. B. Autowaschanlagen, Kläranlagen, Lebensmittelverarbeitungsbetrriebe oder Schlachthöfe. Be signet sich hervorragend für Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit, Minustemperaturen und aggressiven Dämpfen - von Kühlhäusern und Gefrierschränken bis hin zu Pliz-, Tier- und Pflanzenfarmen. Dank seiner hervorragenden chemischen und mechanischen Beständigkeit ist es eine zuverlässige Lösung für Werkstätten und Servicekanäle. Sie ist auch ideal für Industriehallen, Verkehrswege und sogar als minimalistische, dekorative Allgemeinbeleuchtung in Geschäftsgebäuden.



# TUBA IP69K PMMA 1220MM 7750LM 840 LS2 (1F) 120D IK05 40W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

# TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	772153
EAN:	5905963772153
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]:	40
Lichtstrom [lm]:	7750
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50-60
Lichtausbeute [lm/W]:	194
Energieeffizienzklasse:	А
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	83000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Abstrahl- winkel [°]:	120
Überspannungsschutz [kV]:	2
Material Diffusor:	PMMA
Farbe Diffusor:	transparent

Material Gehäuse:	rostfreier Stahl
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1281/64.5
Einbaumaße [mm]:	1195.5
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK05
IP-Schutzart:	IP69K
Montage:	Anbau-, Hänge-
Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Einstellung des Neigungswinkels [°]:	ja
Kabeltyp:	H07RN-F 3x1,5
Durch- verdrahtung:	LS2
Bemerkungen:	Kabellänge 2 x 1.4m
Zubehör Enthalten:	Aufputzhalterung
Menge auf der Palette [Stück]:	98
Eigengewicht [kg]:	2.900
Verteilungstyp:	symmetrisch
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	11/2025
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download



# TUBA IP69K PMMA 1220MM 7750LM 840 LS2 (1F) 120D IK05 40W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## **ZUBEHÖR ERHÄLTLICH**

index	Name
778254	Tuba IP69K 3P Steckerset
778261	Steckerset Tuba IP69K 5P DALI





Tuba IP69K 3P Steckerset (778254)

Steckerset Tuba IP69K 5P DALI (778261)

