## TUBA IP69K PC 630MM 5400LM 840 LS2 (1F) DALI VW IK10 36W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





### **TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	772672
IP-Schutzart:	IP69K
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung der Leuchte [W]*:	36
Lichtstrom [lm]*:	5400
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index:	80
SDCM:	≤3
Schutzklasse:	1
Energieeffizienzklasse:	С

#### **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, Lebensmittelverarbeitungsbetriebe 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 PC 630MM 5400LM 840 LS2 (1F) DALI VW IK10 36W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	772672
EAN:	5905963772672
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]:	36
Lichtstrom [lm]:	5400
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50-60
Lichtausbeute [lm/W]:	150
Energieeffizienzklasse:	С
Schutzklasse:	1
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index:	80
SDCM:	≤3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	125000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	80000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	38000
Abstrahl- winkel [°]:	105
Überspannungsschutz [kV]:	1
Material Diffusor:	PC
Farbe Diffusor:	transparent
Optik:	Linsenmatrize
	•

Material Optik:	PC
Material Gehäuse:	rostfreier Stahl
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	697/64.5
Einbaumaße [mm]:	602.5
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
IP-Schutzart:	IP69K
Montage:	Anbau-, Hänge-
Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Einstellung des Neigungswinkels [°]:	ja
DIMM DALI:	ja
Kabeltyp:	H05VV-F 5X0,75
Durch- verdrahtung:	LS2
Bemerkungen:	Kabellänge 2 x 1.4m
Zubehör Enthalten:	Aufputzhalterung
Menge auf der Palette [Stück]:	154
Eigengewicht [kg]:	2.200
Verteilungstyp:	VW
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	11/2025
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download



# TUBA IP69K PC 630MM 5400LM 840 LS2 (1F) DALI VW IK10 36W

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)



