

# QUEST PLUS LED ENDURA HB NT 42000LM I SCHUTZKLASSE IP66 840 (288W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	559662
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK10
<b>Leistung [W]:</b>	288
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	42000
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C
<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium

## CHARAKTERISTIK

Hochwertige HIGH-BAY-Leuchte mit eingebauter LED-Lichtquelle. Das Gehäuse besteht aus Aluminiumdruckguss, ist grau lackiert (RAL 9006) und die Montagehalterung besteht aus pulverbeschichtetem Stahl. Der Diffusor besteht aus 5 mm dickem gehärtetem Glas. Standardmäßig mit einem 0,7 m langen H07RN-F-Kabel ausgestattet, das mit einem zusätzlichen Stecker und einer Buchse abgeschlossen ist.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz unter besonders schwierigen Umgebungsbedingungen ausgelegt. Sie ist für Räume mit erhöhter Temperatur, sogar bis zu +60 °C (z. B. in Industrieanlagen und Bäckereien), sowie für Orte mit niedriger Temperatur bis zu -40 °C (z. B. in Kühlräumen) vorgesehen.

# QUEST PLUS LED ENDURA HB NT 42000LM I

## SCHUTZKLASSE IP66 840 (288W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	559662	Diodenstrom [mA]:	116
EAN:	5905963559662	Driver - Produzent / Model / Garantie:	LCO Fix C SNC2
Lichtquelle:	LED modul	Kabeltyp:	H07RN-F
Leistung [W]:	288	Kabellänge [m]:	0.30
Nennleistung der Leuchte [W]:	294.60	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	880/520/95
Versorgungsspannung [V]:	120 - 240	Menge auf der Palette [Stück]:	44
Frequenz:	50 - 60	Eigengewicht [kg]:	11.600
Quellenlichtstrom [lm]*:	45889	Garantie [Jahre]:	5
Lichtstrom [lm]:	42000	Kategorietyp:	high-bay und low-bay
Lichtausbeute [lm/W]:	143	Version:	2xL
Energieeffizienzklasse:	C	Quellenleistung 0min [W]:	288
Schutzklasse:	I	Wattage 30min [W]:	282.40
Farbtemperatur [K]:	4000	Leuchtennennleistung 0min [W]:	294.60
Farb- wiedergabe- index:	>80	Lumen Lichtquelle 30min [lm]*:	45900
SDCM:	≤ 3	Lichtstrom der Leuchte 30min [lm]*:	39060
Power Factor:	0.98	Leuchtenlichtstrom 0 min [lm]*:	42000
Abstrahl- winkel [°]:	120	Wechselspannungsbereich [V]:	100 - 240
Überspannungsschutz [kV]:	6	Anlaufstrom [A/μs]:	124/208
Material Diffusor:	gehärtetes Glas	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	11000
Typ Diffusor:	transparent	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	69000
Farbe Diffusor:	transparent	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	31000
Material Gehäuse:	Aluminium	Verteilungstyp:	symmetrisch
Farbe Gehäuse:	grau	Die Effizienz der Leuchte:	0.92
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	515/866/87	Grundmaterial:	aluminium
Einbaumaße [mm]:	470/110	Strom der Diode [mA]:	150
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10	Driver - Produzent:	Tridonic
IP-Schutzart:	IP66	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Montage:	Anbau	Garantie [Jahren]:	5
Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +60	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Diodengröße [mm]:	2835		

### TECHNISCHE DATEN



przewód / cable H07RN-F 0,7m



quest plus led nt 1x detail



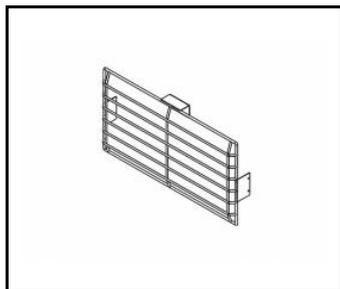
quest plus led hb endura nt

# QUEST PLUS LED ENDURA HB NT 42000LM I SCHUTZKLASSE IP66 840 (288W)

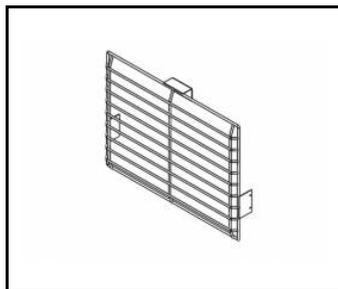
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
559952	QUEST PLUS LED HB M Schutzgitter RAL9006 zwieszanie pojedyncze
559945	QUEST PLUS LED HB L Schutzgitter RAL9006
16000507	Drüse Entlüftung verschiedene grau M20*1.5 IP68



QUEST PLUS LED HB M Schutzgitter  
RAL9006 zwieszanie  
pojedyncze (559952)



QUEST PLUS LED HB L Schutzgitter  
RAL9006 (559945)



Drüse Entlüftung verschiedene grau  
M20\*1.5 IP68 (16000507)

Erstellungsdatum der Karte: 28 Mai 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: 150/2019