QUEST LED EVO XS ENDURA HB NT 4800LM I SCHUTZKLASSE IP67 740 ASM 35W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



Zdjęcie poglądowe nie uwzględniające zawartych w zestawie uchwytów do montażu natynkowego. Overview photo not including the included surface-mount brackets.



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	839344
IP-Schutzart:	IP67
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung der Leuchte [W]*:	35
Lichtstrom [lm]*:	2800
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	70
SDCM:	3
Schutzklasse:	1
Energieeffizienzklasse:	С

CHARAKTERISTIK

Die Endura-Variante der Quest LED Evo XS-Leuchten, ihre High-Bay-Versionen: die Aufputzleuchten Quest LED Evo XS HB NT und die Hängeleuchten Quest LED Evo XS HB ST und die Hängeleuchten Quest LED Evo XS HB ST und die Hängeleuchten Quest LED Evo XS HB ST und die Hängeleuchten Quest LED Evo XS HB ST sind kompakte und gleichzeitig üßesrt leistungsstarke Premium-Strahler, die in Polen hergestellt werden und für den Einsatz bei hohen Temperaturen (bis zu 50 °C) geeignet. Das Gehäuse besteht aus druckgegossenem Aluminium der Korrosivitätsklasse C5, ist pulverbeschichtet und verfügt über keinen externen Kühlkörper und keine Rippen, die die Reinigung erschweren. Die Basisversion verfügt über einen Stahlarm mit einer Skalierung von 7,5 Grad, während die Highbay-Endura-Version (HB NT) als Aufputzversion erhältlich ist. Die Abdeckung besteht aus gehärtetem Glas, unter dem sich LEDs mit höchster Effizienz befinden. Verschiedene Arten von Optiken, insbesondere asymmetrische, bieten große Freiheit bei der Auswahl der für die jeweilige Lösung geeigneten Variante. Dank der höchsten Dichtigkeit auf dem Markt (IP67) und maximaler Schlagfestigkeit (IK10) eignet sie sich für alle Bedingungen – unabhängig vom Wetter und vom Montageort. Die neue Version des bewährten Modells QUEST in der kleinsten Ausführung bietet noch bessere Lichtparameter und erreicht eine Effizienz von über 170 Im/W. Die Endura-Variante erfüllt ebenfalls die Anforderungen der Norm PN-EN 60598-2 Teil 5, wodurch sie als Beleuchtungsprojektoren klassifiziert werden können. Das bedeutet volle Freiheit bei der Montage in jeder Position, mit einer Drehbarkeit um 360° und einer Widerstandsfähigkeit gegen starken Wind – ein Vorteil, den andere Scheinwerfer nicht bieten. Ein weiterer Vorteil für Installateure ist die dichte Schnellkupplung – eine innovative Lösung, die herkömmliche zeitaufwändige Verbindungsmethoden (mit Schrauben) überflüssig macht. Dank des intuitiven Systems mit farbigen Verriegelungen ist die Montage der Kupplung einfach, schnell und ohne Werkzeug m

ANWENDUNGSBEREICHE

Quest LED Evo XS Endura und Quest LED Evo XS Endura HB NT finden Anwendung in: Beleuchtung von Bildungs-, Erziehungs- und Verwaltungsgebäuden, Hallen, Garagen, Durchgängen, Lagerhallen, Geschäften, der Lebensmittelindustrie und Handels- und Dienstleistungsgebäuden im Zusammenhang mit Lebensmittelin, der Beleuchtung von Gebäuden, kleinen Sportplätzen, Freiflächen und Parkplätzen sowie in Umgebungen mit erhöhter Umgebungstemperatur (bis zu 50 °C). Montagemöglichkeiten: als Flutlichtstellen, an Masten und Pfosten, an Gebäudefassaden, als Aufputz-Highbay (Version HB NT), als Hängebay (Version HB Z), Unterputzmontage (z. B. Unterstände). Das Produkt eignet sich besonders gut für Produktionsstätten und -hallen sowie Großflächenlager, insbesondere an Orten, die hohen Temperaturen ausgesetzt sind.



QUEST LED EVO XS ENDURA HB NT 4800LM I SCHUTZKLASSE IP67 740 ASM 35W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	839344
EAN:	5905963839344
Lichtquelle:	LED
Nennleistung der Leuchte [W]:	35
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	0-50-60
Lichtstrom [Im]:	2800
Lichtausbeute [Im/W]:	140
Energieeffizienzklasse:	С
Schutzklasse:	1
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	70
SDCM:	3
Überspannungsschutz [kV]:	6
Material Diffusor:	Glas
Typ Diffusor:	transparent
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	RAL7016
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	280/240/55 (390/310/325)
Einbaumaße [mm]:	265/45
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10

IP-Schutzart:	IP67
Montage:	Anbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +50
Die Anzahl der Geräteeinheiten:	1
Menge auf der Palette [Stück]:	45
Eigengewicht [kg]:	2.700
Kategorietyp:	Scheinwerfer
Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Version:	HB Aufputz
Verteilungstyp:	ASM
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	165 000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	103 000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	48 000
Kategorie der Ätzwirkung:	C5-M
Kategorie der Anwendung:	Industrie und Technik
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	02/2025
Umwelterklärung (EPD):	816/2025
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

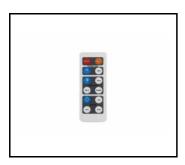


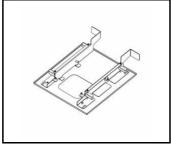
QUEST LED EVO XS ENDURA HB NT 4800LM I SCHUTZKLASSE IP67 740 ASM 35W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
WSEL438	Bewegungsmelder und Dämmerungssensor HD01R
840456	QUEST LED EVO XS oberflächenrahmen RAL7016





Bewegungsmelder und Dämmerungssensor HD01R (WSEL438)

QUEST LED EVO XS oberflächenrahmen RAL7016 (840456)

