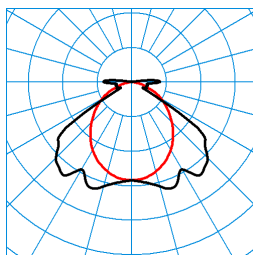
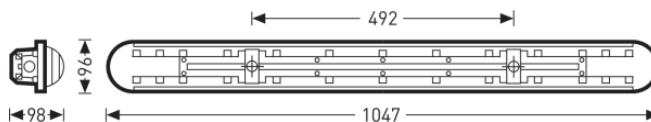


Nextrema G3 B 4000-840 ET +HFS

TOC: 6628340



TX047388
 UGR I = 23.4
 UGR q = 23.7
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,96 F + 0,04 T



Ausschreibungstext

LED-Feuchtraumleuchte. Erfüllt DIN 10500. Die Leuchten sind für die Anwendungen in IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet. Für Decken- und Wand- sowie abgehängte Montage. PMMA-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom 4500 lm, Anschlussleistung 32 W, Lichtausbeute der Leuchte 141 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L₈₅ (t_a 35 °C) = 50.000 h, Lebensdauer L₈₀ (t_a 35 °C) = 85.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Robuste Konzeption mit erschütterungsfreien Komponenten. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -30 °C - +35 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK04/0,5 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit Anschluss-Stecker Typ WIELAND stirnseitig. Passende Anschlussbuchse im Lieferumfang enthalten. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Mit integriertem HF-Bewegungssensor. Mit der als Zubehör erhältlichen IR-Fernbedienung können die Funktionsparameter Signalstärke, Haltezeit, Lichtwert und Dimmniveau eingestellt werden. Form des Erfassungsbereiches ellipsenähnlich, Länge des Erfassungsbereiches bis zu 12 Meter, Breite des Erfassungsbereiches bis zu 8 m. Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
6923400	ZBMC
6923500	ZBATL1

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	LED-Feuchtraumleuchte.
Montageart	Anbau/Abhängen
Leuchtenoptik	PMMA-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur.
Anschlussleistung	32 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	4.500
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	140,6 lm/W
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Robuste Konzeption mit erschütterungsfreien Komponenten.
Elektrische Ausführung	elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Anschlussart	Wieland GST/RST (TWW)
Notlicht	ohne Notlicht
Touch-Dim-fähig	Nein
Schutzart	IP66
Schutzklasse	I
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Schlagfestigkeit IK	IK04
Länge-Netto	1.047 mm
Breite-Netto	96 mm
Höhe-Netto	98 mm
Gewicht	3,1 kg