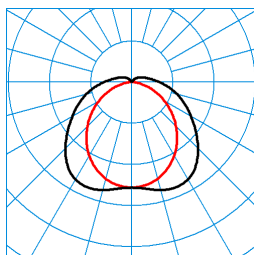


# Aragon 1200 LED4000-840 ET

TOC: 6332940



**TX040650**  
UGR I = 20,1  
UGR q = 25,5  
DIN 5040: A30  
UTE: 0,91 G + 0,09 T

■ C0 - C180  
■ C90 - C270



## Ausschreibungstext

LED-Feuchtraum-Anbauleuchte aus PC. 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. Montage über beiliegende Edelstahl-Befestigungsklammern. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Mit Drahtbügel aus Edelstahl für Stahlbandaufhängung Aragon SB oder für bauseitige Kettenaufhängung. Mit opaler PC-Abdeckwanne, schlagzäh. Wanne aus einem Stück gefertigt, mechanisch stabil. Mit innen liegenden Längstprismen und fein strukturierten Stirnseiten. Sicherer Halt der Wanne durch werkzeuglos einrastende Schnellverschlüsse. Leuchtenlichtstrom 4000 lm, Anschlussleistung 40 W, Lichtausbeute der Leuchte 100 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L<sub>80</sub> (t<sub>q</sub> 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus PC, schwerentflammbar und recycelbar. Mit decken- und stirnseitigen Prägungen für Netzzu- und -weiterleitung sowie für Durchgangsverdrahtung mittels wärmebeständiger Innenverdrahtung. Maße (L x B): 1270 mm x 113 mm, Leuchtenhöhe 100 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -25 °C - +35 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08/5 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

## Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
6435600	Aragon ZLV 5x1200 LED
6923200	ZBSB
6923400	ZBMC

## Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Feuchträume überdachte Außenbereiche
<b>Leuchtentyp</b>	LED-Feuchtraum-Anbauleuchte aus PC.
<b>Montageart</b>	Anbau Abhängen
<b>Leuchtenoptik</b>	Mit opaler PC-Abdeckwanne, schlagzäh.
<b>Anschlussleistung</b>	40 W
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	4.000
<b>Betriebswirkungsgrad</b>	1
<b>Lichtausbeute</b>	100 lm/W
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL7035 Lichtgrau
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus PC, schwerentflammbar und recycelbar. Mit decken- und stirnseitigen Prägungen für Netzzu- und -weiterleitung sowie für Durchgangsverdrahtung mittels wärmebeständiger Innenverdrahtung.
<b>Elektrische Ausführung</b>	elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
<b>Anschlussart</b>	Wieland GST/RST (TWW)
<b>Notlicht</b>	ohne Notlicht
<b>Touch-Dim-fähig</b>	Nein
<b>Schutzart</b>	IP66
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK08
<b>Länge-Netto</b>	1.270 mm
<b>Breite-Netto</b>	113 mm
<b>Höhe-Netto</b>	100 mm
<b>Gewicht</b>	1,9 kg