

## LUMINAIRE UNIVERSAL 3 AGA-LED®

AGA-LED® UNIVERSAL 3 LEUCHTE  
AGA-LED® UNIVERSAL 3 LUMINAIRE

### LU3SAL IP20

AGA-LED® B-3, B-6 OR B-10  
FESTOON CONNECTOR

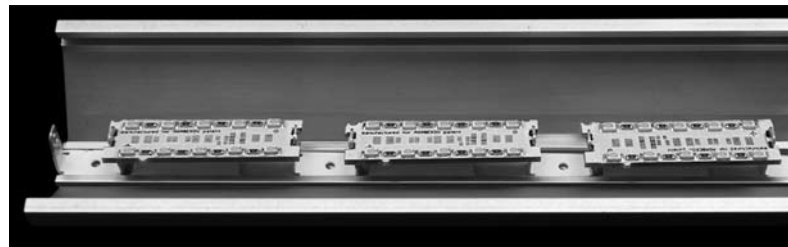
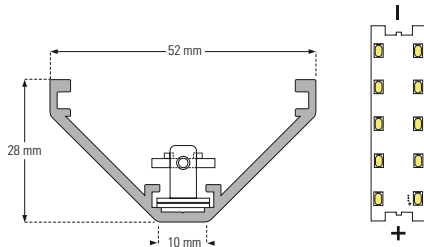


Photo: LU3SAL IP20 with AGA-LED® B-10 festoon connector / 24V / 1W



AGA-LED® B-10  
festoon connector  
2800K, 5000K / 60'000h



**Luminaire linéaire basse tension à courant stabilisé utilisant des unités lumineuses AGA-LED® B-3, B-6 ou B-10 selon affectation page suivante.**

#### Compris dans le luminaire

- Profilé extrudé en aluminium éloxé naturel conçu pour une grande diffusion et un meilleur rendement de la lumière (voir pictogramme ci-dessus).
- 2 conducteurs plats isolés de 8mm<sup>2</sup> chacun, (brevet mondial B'Light®).
- Cosses d'alimentation COS-1. La section du câble dépend de la distance entre le transformateur et le luminaire.

#### Non compris dans le luminaire

- Alimentation stabilisée: voir p. 234.
- Unités lumineuses AGA-LED®: voir p. 218.

#### Câble d'alimentation

- COS-1. La section du câble dépend de la distance entre le transformateur et le luminaire.

#### Applications

- Corniches, éclairage mural et frontal, autres applications nous consulter.

#### Finition sur demande

- Thermolaquage, poudrage RAL, éloxage, chromage ou dorage.

#### Accessoires

- Voir p. 56, 57.

#### Recommandations et précautions

- Voir p. 245.

#### Données photométriques

- Téléchargeables sur notre site web: [www.agabekov.com](http://www.agabekov.com).

**Lineares Niedervolt-Beleuchtungssystem mit stabilisiertem Strom und Leuchteinheiten AGA-LED® B-3, B-6 oder B-10, Anwendung wie auf nachfolgender Seite beschrieben.**

#### Die Leuchtausführung umfasst

- Natureloxiertes Aluminiumextrusionsprofil konzipiert für große Streuung und höhere Lichtleistung (siehe Piktogramme oben).
- 2 isolierte Flachleiter von je 8 mm<sup>2</sup> (Weltpatent B'Light®).
- Versorgungsstecker COS-1. Der Kabelquerschnitt ist vom Abstand zwischen dem Transformator und dem Beleuchtungssystem abhängig.

#### Die Leuchtausführung umfasst nicht

- Stabilisierte Versorgung: siehe S. 234.
- Leuchteinheiten AGA-LED®: siehe S. 218.

#### Versorgungskabel

- COS-1. Der Kabelquerschnitt ist vom Abstand zwischen dem Transformator und dem Beleuchtungssystem abhängig.

#### Anwendungen

- Gesimse, Wand- und Frontbeleuchtung. Fragen Sie uns nach anderen Anwendungen!

#### Ausführungen auf Anfrage

- Thermolackiert, RAL pulverbeschichtet, eloxiert, verchromt oder vergoldet.

#### Zubehör

- Siehe S. 56, 57.

#### Empfehlungen und Vorsichtsmassnahmen

- Siehe S. 245.

#### Photometrische Daten

- Auf unserer Website herunterladen: [www.agabekov.com](http://www.agabekov.com).

**Low voltage current stabilized linear luminaire, using AGA-LED® B-3, B-6 or B-10 lighting units as detailed on next page.**

#### Included

- Extruded natural anodised aluminium profile designed for wide light distribution and better performance (see illustration above).
- 2 insulated conductor rails of 8mm<sup>2</sup> each, (B'Light® worldwide patented).
- COS-1 power connectors.

#### Not included

- Stabilized power supply: see p. 234.
- AGA-LED® lighting units: see p. 218.

#### Power cable

- COS-1. The cable section depends on the distance between the transformer and the luminaire.

#### Applications

- Cornices, wall and front lighting. Consult us for other applications.

#### Finish on request

- Thermo-enamelling, powder coating RAL, colour anodising, chromium or gold plating.

#### Accessories

- See p. 56, 57.

#### Recommendations et precautions

- See p. 245.

#### Photometric data

- Downloadable on our website: [www.agabekov.com](http://www.agabekov.com).



Prix: voir référence ou nom dans la liste de prix  
Preise: Siehe Artikel-Nr. oder Modellbezeichnung in der Preisliste  
Price: see under reference or name in price list

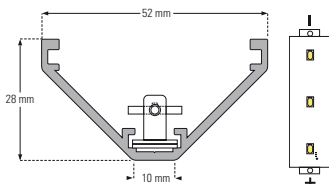
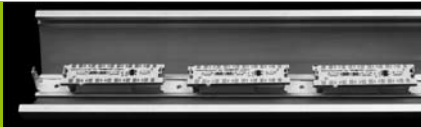
AGA-LED® lighting units  
USA, Europe, Japan patents

# LUMINAIRE UNIVERSAL 3 AGA-LED®

AGA-LED® UNIVERSAL 3 LEUCHTE  
AGA-LED® UNIVERSAL 3 LUMINAIRE

## LU3SAL IP20

**LU3SAL IP20**  
**AGA-LED® B-3 FESTOON CONNECTOR**  
12V / 0.25W / 2800K, 5000K



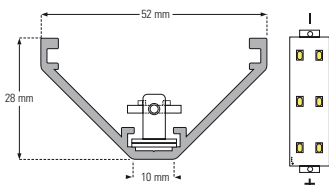
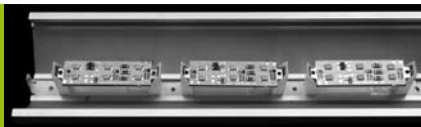
**Données et puissances - Daten und Leistungen - Power and other data**

Réf.	Lenght	N° of lighting units	Power
LU3SAL-0330	330mm	5	1.25W
LU3SAL-0670	670mm	11	2.75W
LU3SAL-1000	1000mm	17	4.25W
LU3SAL-1330	1330mm	23	5.75W
LU3SAL-1670	1670mm	29	7.25W
LU3SAL-2000	2000mm	35	8.75W
LU3SAL-2330	2330mm	41	10.25W
LU3SAL-2670	2670mm	47	11.75W
LU3SAL-3000	3000mm	53	13.25W

**AGA-LED® B-3 luminous flux:**  
2800K : **9 lm**  
5000K : **10.5 lm**

LU3SAL-0000 fabriqué sur mesure - prix sur demande / Massanfertigung - Preise auf Anfrage / made to measure - price on request

**LU3SAL IP20**  
**AGA-LED® B-6 FESTOON CONNECTOR**  
24V / 0.5W / 2800K, 5000K



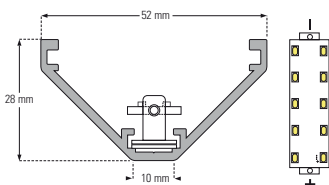
**Données et puissances - Daten und Leistungen - Power and other data**

Réf.	Lenght	N° of lighting units	Power
LU3SAL-0330	330mm	5	2.5W
LU3SAL-0670	670mm	11	5.5W
LU3SAL-1000	1000mm	17	8.5W
LU3SAL-1330	1330mm	23	11.5W
LU3SAL-1670	1670mm	29	14.5W
LU3SAL-2000	2000mm	35	17.5W
LU3SAL-2330	2330mm	41	20.5W
LU3SAL-2670	2670mm	47	23.5W
LU3SAL-3000	3000mm	53	26.5W

**AGA-LED® B-6 luminous flux:**  
2800K : **18 lm**  
5000K : **21 lm**

LU3SAL-0000 fabriqué sur mesure - prix sur demande / Massanfertigung - Preise auf Anfrage / made to measure - price on request

**LU3SAL IP20**  
**AGA-LED® B-10 FESTOON CONNECTOR**  
24V / 1W / 2800K, 5000K



**Données et puissances - Daten und Leistungen - Power and other data**

Réf.	Lenght	N° of lighting units	Power
LU3SAL-0330	330mm	5	5W
LU3SAL-0670	670mm	11	11W
LU3SAL-1000	1000mm	17	17W
LU3SAL-1330	1330mm	23	23W
LU3SAL-1670	1670mm	29	29W
LU3SAL-2000	2000mm	35	35W
LU3SAL-2330	2330mm	41	41W
LU3SAL-2670	2670mm	47	47W
LU3SAL-3000	3000mm	53	53W

**AGA-LED® B-10 luminous flux:**  
2800K : **31 lm**  
5000K : **35 lm**

LU3SAL-0000 fabriqué sur mesure - prix sur demande / Massanfertigung - Preise auf Anfrage / made to measure - price on request



Prix: voir référence ou nom dans la liste de prix  
Preise: Siehe Artikel-Nr. oder Modellbezeichnung in der Preisliste  
Price: see under reference or name in price list


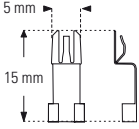

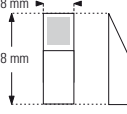





AGA-LED® lighting units  
USA, Europe, Japan patents

## ACCESSOIRES POUR LUMINAIRE UNIVERSAL 3 AGA-LED®

ZUBEHÖR FÜR DIE AGA-LED® UNIVERSAL 3 LEUCHE

ACCESSORIES FOR AGA-LED® UNIVERSAL 3 LUMINAIRE

### LU3AL / LU3SAL IP20

			LU3AL	LU3SAL
BXA		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Support pour AGA-LED® rigid loop connector</li> <li>▪ Halter für AGA-LED® rigid loop connector</li> <li>▪ Holder for AGA-LED® rigid loop connector</li> </ul>		●
CMB		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cache pour support BXA</li> <li>▪ Sichtabdeckung für BXA-Halter</li> <li>▪ Shroud for BXA holder</li> </ul>		●
COS-1		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Câbles (2,5mm<sup>2</sup>, 1m) et cosses d'alimentation, vendus par paire</li> <li>▪ Kabel (2,5mm<sup>2</sup>, 1m) und Versorgungsstecker, paarweise lieferbar</li> <li>▪ Cables (2,5mm<sup>2</sup>, 1m) and power connectors, sold in pairs</li> </ul>		●
COS-3		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Câbles (2,5mm<sup>2</sup>, 1m) et cosses d'alimentation, vendus par paire</li> <li>▪ Kabel (2,5mm<sup>2</sup>, 1m) und Versorgungsstecker, paarweise lieferbar</li> <li>▪ Cables (2,5mm<sup>2</sup>, 1m) and power connectors, sold in pairs</li> </ul>	●	● ●
COS-4		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Câbles (2,5mm<sup>2</sup>, 1m) et cosses d'alimentation, vendus par paire</li> <li>▪ Kabel (2,5mm<sup>2</sup>, 1m) und Versorgungsstecker, paarweise lieferbar</li> <li>▪ Cables (2,5mm<sup>2</sup>, 1m) and power connectors, sold in pairs</li> </ul>	● ●	● ●
EPA		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Embout aluminium</li> <li>▪ Aluminium-Endstück</li> <li>▪ Aluminium-End-cap</li> </ul>	● ●	● ●
EPAR		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Embout aluminium à utiliser avec couvercle VAS ou VOS</li> <li>▪ Aluminium-Endstück mit Abdeckung VAS oder VOS zu benutzen</li> <li>▪ Aluminium End-cap mounting with VAS or VOS</li> </ul>	● ●	● ●

● Compris dans le luminaire  
Die Leuchtenausführung umfasst  
Included

● ● Non compris dans le luminaire  
Die Leuchtenausführung umfasst nicht  
Not included

Prix: voir référence ou nom dans la liste de prix  
Preise: Siehe Artikel-Nr. oder Modellbezeichnung in der Preisliste  
Price: see under reference or name in price list


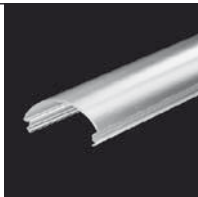



AGA-LED® lighting units  
USA, Europe, Japan patents

## ACCESSOIRES POUR LUMINAIRE UNIVERSAL 3 AGA-LED®

ZUBEHÖR FÜR DIE AGA-LED® UNIVERSAL 3 LEUCHTE

ACCESSORIES FOR AGA-LED® UNIVERSAL 3 LUMINAIRE

### LU3AL / LU3SAL IP20

			LU3AL	LU3SAL																							
EFA		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Equerre de fixation pour embout EPAR</li> <li>▪ Befestigungswinkel für Endstück EPAR</li> <li>▪ Mounting angle for end-cap EPAR</li> </ul>	• •	• •																							
VAS		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Couverture demi-lune transparent</li> <li>▪ Halbmond Abdeckung klar</li> <li>▪ Halfmoon clear cover</li> <li>▪ Pour ampoules max. 5W</li> <li>▪ Für Lampen max. 5W</li> <li>▪ For bulbs max. 5W</li> </ul>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> <th>Lenght</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>VAS-0330</td><td>330mm</td></tr> <tr><td>VAS-0670</td><td>670mm</td></tr> <tr><td>VAS-1000</td><td>1000mm</td></tr> <tr><td>VAS-1330</td><td>1330mm</td></tr> <tr><td>VAS-1670</td><td>1670mm</td></tr> <tr><td>VAS-2000</td><td>2000mm</td></tr> <tr><td>VAS-2330</td><td>2330mm</td></tr> <tr><td>VAS-2670</td><td>2670mm</td></tr> <tr><td>VAS-3000</td><td>3000mm</td></tr> <tr><td>VAS-0000</td><td>made to measure</td></tr> </tbody> </table>	Code	Lenght	VAS-0330	330mm	VAS-0670	670mm	VAS-1000	1000mm	VAS-1330	1330mm	VAS-1670	1670mm	VAS-2000	2000mm	VAS-2330	2330mm	VAS-2670	2670mm	VAS-3000	3000mm	VAS-0000	made to measure	• •	• •
Code	Lenght																										
VAS-0330	330mm																										
VAS-0670	670mm																										
VAS-1000	1000mm																										
VAS-1330	1330mm																										
VAS-1670	1670mm																										
VAS-2000	2000mm																										
VAS-2330	2330mm																										
VAS-2670	2670mm																										
VAS-3000	3000mm																										
VAS-0000	made to measure																										
VOS		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Couverture demi-lune opaline</li> <li>▪ Halbmondform Abdeckung opal</li> <li>▪ Halfmoon opal cover</li> <li>▪ Pour ampoules max. 5W</li> <li>▪ Für Lampen max. 5W</li> <li>▪ For bulbs max. 5W</li> </ul>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> <th>Lenght</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>VOS-0330</td><td>330mm</td></tr> <tr><td>VOS-0670</td><td>670mm</td></tr> <tr><td>VOS-1000</td><td>1000mm</td></tr> <tr><td>VOS-1330</td><td>1330mm</td></tr> <tr><td>VOS-1670</td><td>1670mm</td></tr> <tr><td>VOS-2000</td><td>2000mm</td></tr> <tr><td>VOS-2330</td><td>2330mm</td></tr> <tr><td>VOS-2670</td><td>2670mm</td></tr> <tr><td>VOS-3000</td><td>3000mm</td></tr> <tr><td>VOS-0000</td><td>made to measure</td></tr> </tbody> </table>	Code	Lenght	VOS-0330	330mm	VOS-0670	670mm	VOS-1000	1000mm	VOS-1330	1330mm	VOS-1670	1670mm	VOS-2000	2000mm	VOS-2330	2330mm	VOS-2670	2670mm	VOS-3000	3000mm	VOS-0000	made to measure	• •	• •
Code	Lenght																										
VOS-0330	330mm																										
VOS-0670	670mm																										
VOS-1000	1000mm																										
VOS-1330	1330mm																										
VOS-1670	1670mm																										
VOS-2000	2000mm																										
VOS-2330	2330mm																										
VOS-2670	2670mm																										
VOS-3000	3000mm																										
VOS-0000	made to measure																										
ABA-N / ABA-B		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Fixation perpendiculaire</li> <li>▪ Rechtwinklige Befestigung</li> <li>▪ Perpendicular support</li> </ul>	• •	• •																							
ABS-N / ABS-B		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Fixation à 45° vers le haut ou vers le bas</li> <li>▪ Befestigung von 45° nach oben oder nach unten</li> <li>▪ 45° upward or downward support</li> </ul>	• •	• •																							

• Compris dans le luminaire  
Die Leuchtenausführung umfasst  
Included

• • Non compris dans le luminaire  
Die Leuchtenausführung umfasst nicht  
Not included

Prix: voir référence ou nom dans la liste de prix  
Preise: Siehe Artikel-Nr. oder Modellbezeichnung in der Preisliste  
Price: see under reference or name in price list

AGA-LED® lighting units  
USA, Europe, Japan patents