

Acciaio Extreme

Beghelli

oświetlenie podstawowe / lighting



IP66

IK08



DALI



Charakterystyka

Stabilność strumienia świetlnego

> 100.000 h (L80B20)

Montaż Nastropowy, zwieszany, do koryta kablowego

Obudowa Stal nierdzewna AISI 304

Układ optyczny Aluminiowy, przeciw-olśnieniowy

Klosz Hartowane mikropryzmatyczne szkło

Zgodność z Normami EN60598-1, EN60598-2-1, EN60598-2-22, DIN 18031-3, EN62471, ATEX 2014/34/UE (Strefa 02 i 22), 2014/53/UE, EN60598-2-22

Zastosowanie

Przemysł ciężki oraz chemiczny, strefy wysokiego ryzyka, strefy EX jak lakiernie, akumulatorownie, młyny. Odporna na drgania mechaniczne i zakłócenia elektromagnetyczne. Także do zastosowania na zewnątrz.

Characteristics

Luminous flux retention at 25°C

> 100.000 h (L80B20)

Mounting Ceiling, suspended, electrified track

Housing Stainless Steel AISI 304

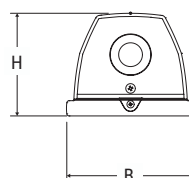
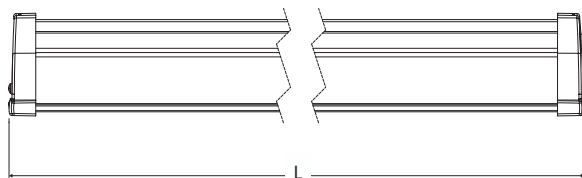
Optics Anti-glare aluminium cells

Screen Tempered glass prism

Compliance EN60598-1, EN60598-2-1, EN60598-2-22, DIN 18031-3, EN62471, ATEX 2014/34/EU (Zone 02 and 22), 2014/53/EU

Applications

Industry, also outdoor, for particularly heavy and high-risk systems, also resistant to mechanical vibrations and electromagnetic disturbances.

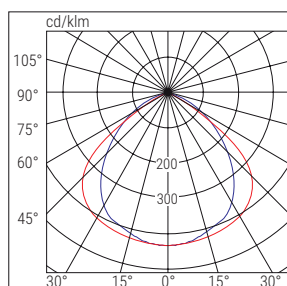


Rozmiar Size	Wymiary Dimensions mm		
	L	B	H
M	1199	109	88
L	1484	109	88

* - w górnym zakresie temperatury pracy, układ ochrony termicznej zasilacza może automatycznie zmniejszyć jego moc wyjściową.
* - At highest working temperature thermal protection may reduce the output power.

Parametry techniczne podane w katalogu są aktualne na dzień druku. Beghelli zastrzega sobie prawo do późniejszego wprowadzania zmian. Skontaktuj się z autoryzowanym przedstawicielem Beghelli w celu uzyskania aktualnych danych.
Technical parameters published in the catalogue are current at the time of printing. Beghelli reserves the right to make changes later. Please contact an authorized Beghelli representative for current data.

ACCIAIO EXTREME



■ C90-C270

■ C0-C180

	Rozm. Size	Kod Cod.	Opis Description	Moc Power [W]	Temp. barwowa Colour Temp. [K]	CRI	Strmień świetlny LED LED Flux [lm] (Tj=25°C)	Strmień świetlny oprawy Flux [lm]	Skuteczność świetlna Efficiency [lm/W]	[Kg]	Uwagi Notes	
DALI	M	41260	ACCIAIO EX LED 2X36 DALI 4K	35	4000	>80	5400	4700	134	3.3	Ex	DALI
	M	41263	ACCIAIO EX LED 2X58 DALI 4K	52	4000	>80	8100	7000	135	3.3	Ex	
	L	41266	ACCIAIO EX LED 2X80 DALI 4K	74	4000	>80	11400	9900	134	4	Ex	
SD	M	41251	ACCIAIO EX LED 2X36 SDB 4K	35	4000	>80	5400	4700	134	3.3	Ex	BLUETOOTH
	M	41254	ACCIAIO EX LED 2X58 SDB 4K	52	4000	>80	8100	7000	135	3.3	Ex	
	L	41257	ACCIAIO EX LED 2X80 SDB 4K	74	4000	>80	11400	9900	134	4	Ex	
SD	M	A236EXSD	STEEL EX LED 2X36 SD 4K	35	4000	≥80	5500	4700	135	3.3	Ex	AUTODIMM
	M	A258EXSD	STEEL EX LED 2X58 SD 4K	52	4000	≥80	8200	7000	135	3.3	Ex	
	L	A280EXSD	STEEL EX LED 2X80 SD 4K	74	4000	≥80	11600	9900	135	4	Ex	

NA ŻYCZENIE ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA OPRAW W WERSJI O TEMPERATURZE BARWOWEJ 3000 K I 6000 K.
IT IS POSSIBLE TO MAKE THE LUMINAIRES WITH A COLOUR TEMPERATURE 3000 K AND 6000 K, ON REQUEST.

WYKONANIE SPECJALNE - dostępne na życzenie / SPECIAL VARIANTS - on request

CRI ≥90 - TEMPERATURA BARWOWA NA ŻYCZENIE - WERSJA Z POLIWĘGLANOWYM DYFUZOREM DO ŚRODOWISK HACCP
CHROMATIC YIELD ≥90 - COLOUR TEMPERATURE ON REQUEST - VERSION WITH POLYCARBONATE DIFFUSER FOR HACCP ENVIRONMENTS

SD AKCESORIA - w komplecie / ACCESSORIES - included



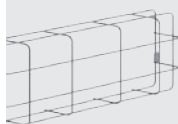
DŁAWNICA KABŁOWA ATEX - ZESTAW PRZEPUSTOWY
ATEX CABLE GLAND - FEED-THROUGH KIT



INTELIGENTNY FOTOSENSOR
SMART DIMMER LIGHT SENSOR

Kod / Code 15040

AKCESORIA - należy zamawiać oddzielnie / ACCESSORIES - to be ordered separately



SIATKA OCHRONNA
PROTECTIVE GRILLE

Kod / Code 8063 Rozm./Size M/L - 1700x291x135 mm

Uwagi dotyczące instalacji

Do montażu siatek ochrony dla oprawy zamontowanej na szynoprzewodzie należy zastosować: Wspornik 8063/1

Installation note

To mount grilles with the luminaire installed on a bus bar, use: Bracket 8063/1



DWUWEJŚCIOWA DŁAWNICA
USZCZELNIAJĄCA M20
DOUBLE INLET FITTING M20

Kod / Code 15019



WSPORNIK DO MONTAŻU NA SŁUPIE
POLE BRACKET

Kod / Code 20125



MODUŁ / MODULE LG - LGFM - DALI

Tylko dla Inwerterów CT / For CT Inverters only

LG - Kod / Code 15079

LGFM - Kod / Code 15037

DALI - Kod / Code 15080

LG
LGFM
DALI



WSPORNIK OBROTOWY
SWIVEL BRACKET

Kod / Code 20123

Acciaio Extreme

oświetlenie podstawowe / lighting

SD **AKCESORIA** – należy zamawiać oddzielnie / **ACCESSORIES** – to be ordered separately

	JEDNOSTKA CENTRALNA LOGICA LOGICA CONTROL UNIT SD LGFM - Kod / Code 21102		MODUŁ AUTODIMM/RADIO IP65 IP65 AUTODIMM/RADIO MODULES AUTODIMM - Kod / Code 15050 AUTODIMM + RADIO - Kod / Code 15051
	KONCENTRATOR BLUETOOTH WIFI WiFi BLUETOOTH CONCENTRATOR 1 wejście sterujące / 1 control input Kod / Code 15064		MODUŁ INTERFEJSU BLUETOOTH BLUETOOTH MODULE INTERFACE 3 wejścia sterujące / 3 control inputs Kod / Code 15065
	KONCENTRATOR BLUETOOTH EASY BOX BLUETOOTH EASY BOX CONCENTRATOR WiFi - Kod / Code 15174 WiFi ETHERNET - Kod / Code 15074		CZUJNIK RUCHU MOTION SENSOR IP65 - Kod / Code 15063 IP40 - Kod / Code 15062

Zintegrowany system bezprzewodowej transmisji umożliwiający komunikację pomiędzy urządzeniami w celu tworzenia grup realizujących te same polecenia bez konieczności stosowania dodatkowego okablowania. Za pomocą modułu interfejsu Bluetooth możliwe jest bezprzewodowe sterowanie grupami. Aby zarządzać scentralizowanym systemem za pomocą aplikacji B.connect, należy zintegrować koncentrator Bluetooth.

Integrated wireless transmission system for communication between luminaires in order to create groups with the same commands without adding further wiring. Using the Bluetooth Interface Module it is possible to control the groups wireless. To manage a centralized system from the B.connect APP, the Bluetooth concentrator must be integrated.

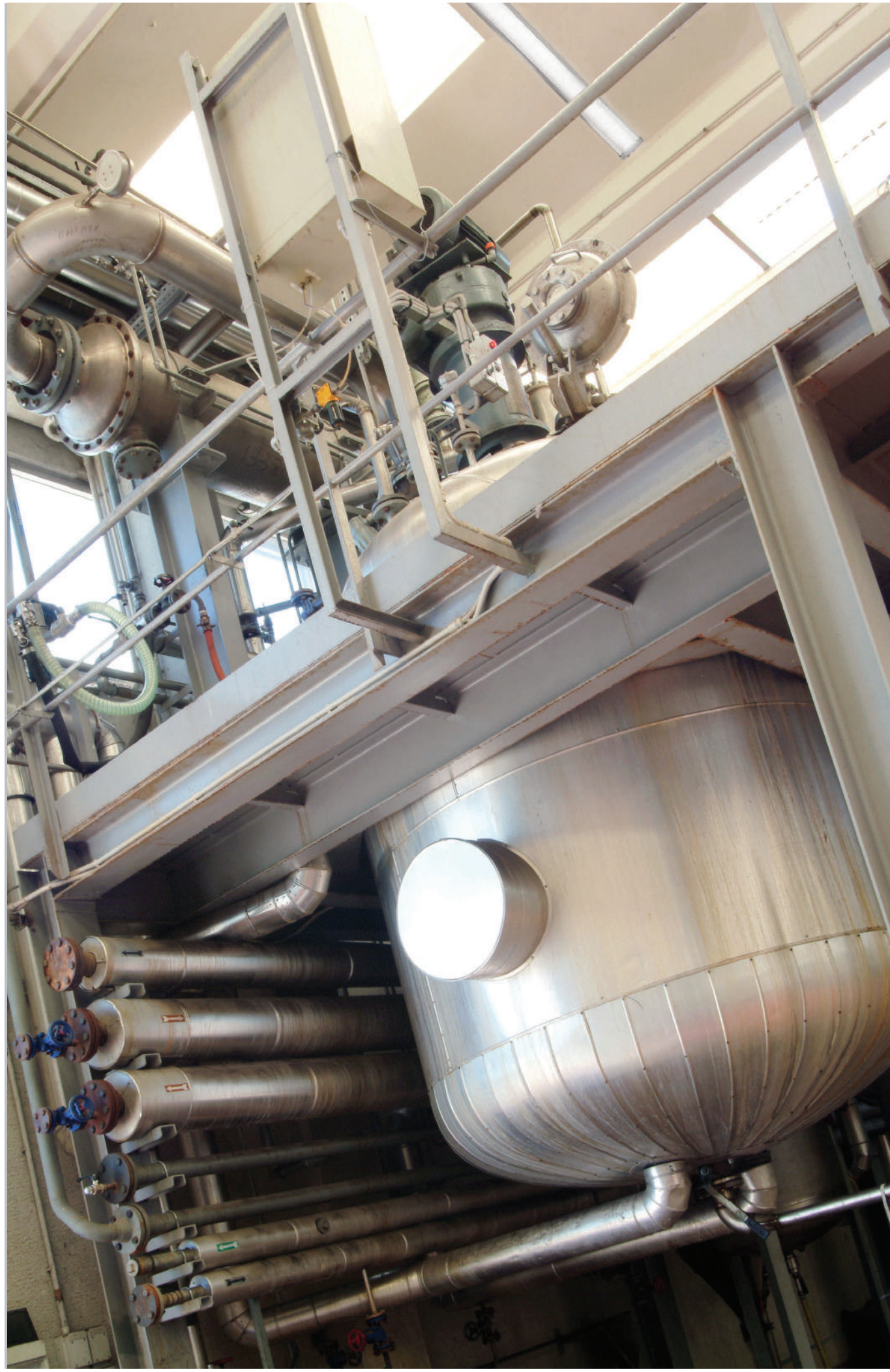
OPRAWA Z MODUŁEM AWARYJNYM - zasada tworzenia nowych kodów LUMINAIRE WITH EMERGENCY MODULE - creating new codes

SD

OPRAWA LUMINAIRE	INDEKS INDEX	SYSTEM SYSTEM	INWERTER INVERTER		CZAS AUTONOMII AUTONOMY (h)	MOC LED POWER (W)
A236EXSD A258EXSD A280EXSD	PL1	STANDARD	19358	INV PLUG&LIGHT LED SE/SA 1H 20-60V SA/SE	1	3
	PL3	STANDARD	19359	INV PLUG&LIGHT LED SE/SA 3H 20-60V SA/SE	3	3
	LGL	AT/LOGICA BUS	19355L	INVERTER LED AT/LG AR 9W 55V LIFE	1/2/3	7/4/2
	LGFM	AT/LOGICA FM	19355L	INVERTER LED AT/LG AR 9W 55V LIFE	1/2/3	7/4/2
	ATLGGL	AT/LOGICA BUS GL*	19391	INVERTER GL AT/LG AR 15W 55V LIFE	1/2/3	10/5/3.5
	LGFMGL	AT/LOGICA FM GL*	19391	INVERTER GL AT/LG AR 15W 55V LIFE	1/2/3	10/5/3.5
	A230	CB SICURO 230 VDC	Parametry pracy w trybie awaryjnym są zależne od konfiguracji centralnej baterii. <i>The emergency mode operating parameters depend on the central battery configuration.</i>			
	LGS24	CB SICURO 24 VDC				
	HT	CB VDC				

* GL - tryb pracy awaryjnej z wysokim strumieniem / high flux emergency mode

Każda z opraw tej serii może występować w wykonaniu z modułem awaryjnym. Zmiana okablowania dokonywana jest w procesie produkcji. Przy zamówieniu należy stworzyć nowy kod, w zależności od wymaganego systemu monitoringu, w którym oprawa ma pracować, w następujący sposób: KOD ZAMÓWIENIOWY OPRAWY + INDEKS INWERTERA (dwie pierwsze kolumny z powyższej tabeli) np. aby zamówić oprawę Acciaio A280EXSD pracującą z centralną baterią Sicuro 230, należy dodać do kodu oprawy A280EXSD indeks A230. Kod zamówieniowy oprawy to A280EXSDA230. / Each of the luminaires in this series can be made with an emergency module. The wiring is changed during the production process. When ordering, a new code should be created, depending on the required monitoring system in which the luminaire is to operate, as follows: LUMINAIRE ORDER CODE + INVERTER INDEX (first two columns from the table above) e.g. to order the Acciaio A280EXSD luminaire working with the Sicuro 230 central battery, add the A230 index to the A280EXSD luminaire code. The luminaire order code is A280EXSDA230.



oprawy przemysłowe / industrial luminaires