



* DERATING - w górnym zakresie temperatury pracy, układ ochrony termicznej zasilacza może automatycznie zmniejszyć jego moc wyjściową.
** Istnieje możliwość wykonania oprawy w wersji do pracy w temperaturze +60C. Szczegóły uzyskasz u lokalnych przedstawicieli Beghelli.



Naświetlacz zewnętrzny z uchwytem goniometrycznym. Strumień świetlny oprawy dochodzący do ponad **32 000 lm**.



Dostępna w wersji Smart Driver z funkcją automatycznego ściemniania, sterowana za pomocą Jednostki Centralnej lub systemu RD z przełącznikiem do ustawiania wielkości strumienia w 4 stopniach.



Podwójna aluminiowa oprawa typu high bay, z dwoma rodzajami rozsyłu: asymetryczny, symetryczny (po zdjęciu deflektora).

Zastosowanie

Sektor przemysłowy, usługowy oraz prywatny.

Charakterystyka produktu

Zasilanie

SD 93÷265 V_{AC} - 50/60 Hz 176÷250 V_{DC}

RD 230 V_{AC} ±10% 50 Hz

Zasilacz LED - MTBF w 25°C 100 000 h

Stabilność strumienia świetlnego w czasie > 70 000 h (L80B20)

Stabilność temp. barwowej 3 SDCM

Montaż Zwieszany, naścienny, do podłoża, na słupie

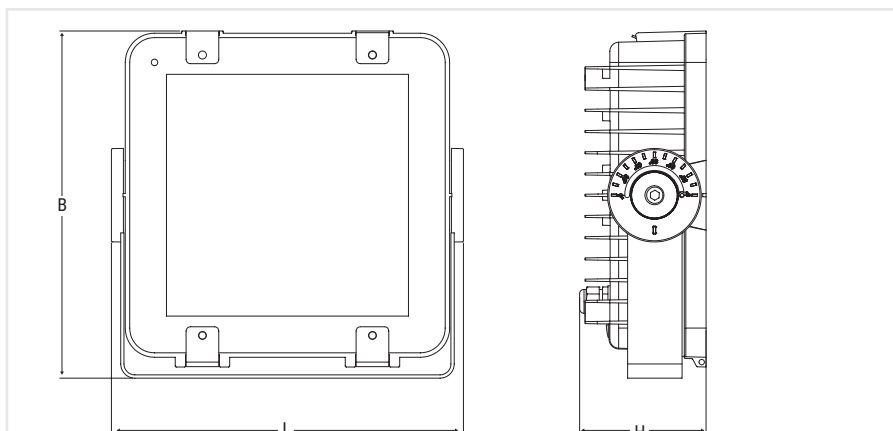
Obudowa Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo lakierem poliesterowym, RAL 7040

Układ optyczny Odbłyśnik paraboliczny wykonany z polerowanego aluminium.

Dwa rodzaje rozsyłu: symetryczny, asymetryczny

Klosz Hartowane szkło pryzmatyczne o grubości 4 mm

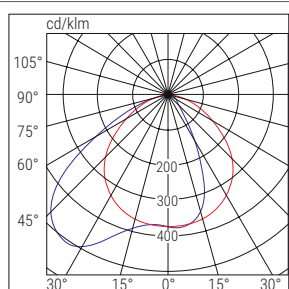
Zgodność z Normami EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, DIN 18031-3, EN 62471 (bezpieczeństwo fotobiologiczne), EN 61493, 2014/53/EU



Wymiary mm		
L	B	H
348	434	121

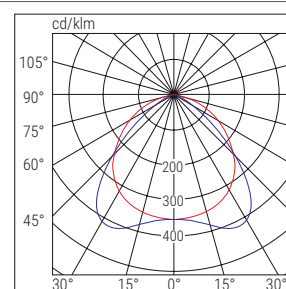
Parametry techniczne podane w katalogu są aktualne na dzień druku. Beghelli zastrzega sobie prawo do późniejszego wprowadzania zmian. Skontaktuj się z autoryzowanym przedstawicielem Beghelli w celu uzyskania aktualnych danych.

ASYMETRYCZNY UKŁAD OPTYCZNY



■ C90-C270 ■ C0-C180

SYMETRYCZNY UKŁAD OPTYCZNY



■ C90-C270 ■ C0-C180

	Kod	Opis	Układ optyczny	Moc [W]	Temp. barwowa [K]	CRI	Strumień świetlny LED [lm] (Tj=25°C)	Strumień świetlny oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Waga [kg]	Liczba szt./opakowanie	
SD	40867	PRO/RIF 150W SD 4K	Symetryczny/asymetryczny	150	4000	>80	27000	24907	166	8.8	1	AUTODIMM
	40870	PRO/RIF 200W SD 4K	Symetryczny/asymetryczny	200	4000	>80	35500	32400	162	8.8	1	
RD	40861	PRO/RIF 150W ADJUSTABLE 4K	Symetryczny/asymetryczny	151	4000	>80	25000	23143	153	8.8	1	REGULOWANA
	40864	PRO/RIF 200W ADJUSTABLE 4K	Symetryczny/asymetryczny	203	4000	>80	30500	27878	137	8.8	1	

DALI

ZASADA TWORZENIA NOWYCH KODÓW:

Aby stworzyć kod oprawy pracującej w systemie **DALI** wybierz oprawę z serii **RD** i do jej kodu dodaj indeks **DL**

Przykład: Kod 40861 + DL = nowy kod zamówieniowy 40861DL

DALI

WERSJA RD - RĘCZNA REGULACJA STRUMIENIA/MOCY W 4 KROKACH



Strumień/Moc	Kod 40861			Kod 40864		
	lm	W	lm/W	lm	W	lm/W
KROK 1	23143	151	153	27878	203	137
KROK 2	20266	128	158	24754	172	144
KROK 3	17380	107	162	21497	143	150
KROK 4	14229	85	167	17769	114	156

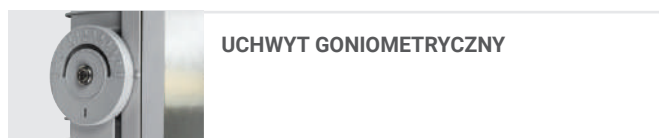
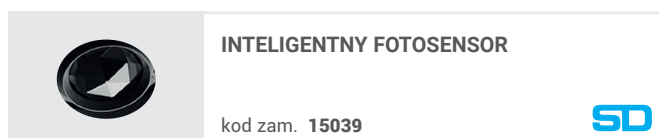
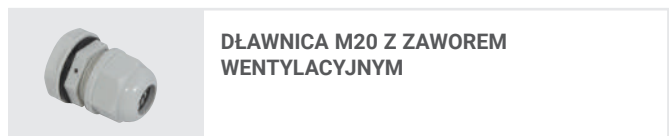
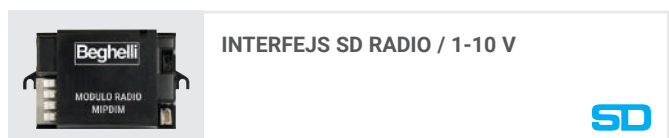
System oświetleniowy musi uwzględniać zarówno wymagany poziom natężenia oświetlenia wynikający z przeprowadzonych obliczeń, jak i zakres generowanych oszczędności energii. Wymagania te będą znacznie łatwiejsze do osiągnięcia poprzez zastosowanie zasilacza LED wyposażonego w 4-stopniowy przełącznik regulujący poziom natężenia strumienia i mocy. Możliwość wyboru poszczególnych opcji sterownika zapewniają maksymalną skuteczność świetlną, a tym samym oszczędność energii, przy jednoczesnym uwzględnieniu strumienia świetlnego ustalonego w fazie projektowania.

WYKONANIE SPECJALNE - dostępne na życzenie

CRI ≥90, INNA TEMPERATURA BARWOWA

WERSJA Z POLIWĘGLANOWYM DYFUZOREM DO ŚRODOWISK HACCP (IP54)

AKCESORIA - w komplecie



DALEJ >

095 naświetlacze

FH-L

AKCESORIA - należy zamawiać oddzielnie

UCHWYT DO MONTAŻU NA KORYTKU
KABLOWYM (WYSOKOŚĆ UCHWYTU 3 cm)

kod zam. 12659

UCHWYT DO MONTAŻU NASTROPOWEGO
(WYSOKOŚĆ UCHWYTU 20 cm)

kod zam. 12664



GŁOWICA PODWÓJNA 2 X 60-76

kod zam. 12661



GŁOWICA POCZWÓRNA 4 X 60-76

kod zam. 12662



ZWIESZAKI

kod zam. 12663



SIATKA OCHRONNA

kod zam. 12658

AUTOMATYKA - należy zamawiać oddzielnie



JEDNOSTKI CENTRALNE

SD LGFM - kod zam. 21102
COMPACT SD LGFM - kod zam. 12128C

NADAJNIK RADIOWY

kod zam. 20104



OPRAWA Z MODUŁEM AWARYJNYM - zasada tworzenia nowych kodów



OPRAWA	INDEKS	SYSTEM	INWERTER		CZAS AUTONOMII (h)	MOC LED (W)
40867 40870	TR1	STANDARD	19358	INV PLUG&LIGHT LED SE/SA 1H 20-60V SA/SE	1	3
	TR3	STANDARD	19359	INV PLUG&LIGHT LED SE/SA 3H 20-60V SA/SE	3	3
	ATLG	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

* GL - tryb pracy awaryjnej z wysokim strumieniem

OPRAWA Z MODUŁEM AWARYJNYM - zasada tworzenia nowych kodów



OPRAWA	INDEKS	SYSTEM	INWERTER		CZAS AUTONOMII (h)	MOC LED (W)
40861 40864	VTR1	STANDARD	19358	INV PLUG&LIGHT LED SE/SA 1H 20-60V SA/SE	1	3
	VTR3	STANDARD	19359	INV PLUG&LIGHT LED SE/SA 3H 20-60V SA/SE	3	3
	VATLG	AT/LOGICA BUS	19355L	INVERTER LED AT/LG AR 9W 55V LIFE	1/2/3	7/4/2
	VLGFM	AT/LOGICA FM	19355L	INVERTER LED AT/LG AR 9W 55V LIFE	1/2/3	7/4/2
	VATLGGL	AT/LOGICA BUS GL*	19391	INVERTER GL AT/LG AR 15W 55V LIFE	1/2/3	10/5/3.5
	VLGFMGL	AT/LOGICA FM GL*	19391	INVERTER GL AT/LG AR 15W 55V LIFE	1/2/3	10/5/3.5

* GL - tryb pracy awaryjnej z wysokim strumieniem

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: **KOD ZAMÓWIENIOWY OPRAWY + INDEKS INWERTERA**, np. aby zamówić oprawę FH-L pracującą w systemie AutoTest Logica GranLuce (ATLGGL), dodaj do kodu oprawy 40870 indeks ATLGGL. Kod zamówieniowy oprawy z modułem awaryjnym to **40870ATLGGL**. Metoda obliczania strumienia świetlnego oprawy z inwerterem, w trybie pracy awaryjnej, opisana jest na stronach 82-85 w części katalogu Reverso Emergency.



097 naświetlacze