H-PRO



TECHNICKÉ PARAMETRY

Pokles světelného toku při 25 °C ≥65.000 (L90B10)

Jmenovité napětí 230 VAC ±10 %, 50–60 Hz

Montáž na podlahu, nástěnná, světelné stožáry

Těleso práškovaný tlakový hliníkový odlitek, RAL 7040

Optika parabolické lopatky, leštěný anodizovaný hliník. Širokozářič, hlubokozářič a eliptická

Difuzér tvrzené prizmatické sklo, 4 mm

Normy ČSN EN 60598-1, ČSN EN 60598-2-1, ČSN EN 60598-2-22, DIN 18031-3, ČSN EN 62471 (fotobiologická bezpečnost), 2014/53/EU

APLIKACE

průmysl, logistické sklady, hangáry

CHARACTERISTICS

Luminous flux retention at 25°C ≥65.000 (L90B10)

Power supply 230 V AC ±10 %, 50–60 Hz

Mounting *Floor, wall, lighthouse towers*

Housing *Polyester powder-coated die-cast aluminium, RAL 7040*

Optics *Anti-iridescent polished anodised aluminium blades. Diffusing, concentrating, elliptical.*

Screen *Tempered glass prism, 4mm*

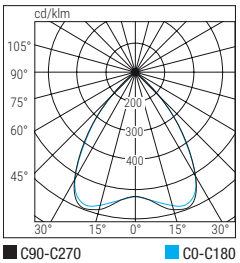
Compliance *CE, UKCA, EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, DIN 18031-3, EN 62471 (photobiological risk-free), 2014/53/EU*

APPLICATIONS

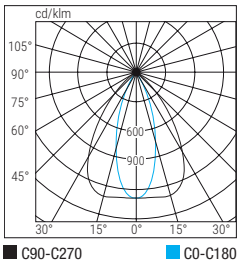
Industry, logistics warehouses, hangars

IP66 | IK09 | 960° | -20°C +40°C | EMERGENCY 0°C +40°C

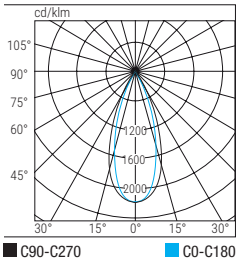
ŠIROKOZÁŘIČ / DIFFUSED



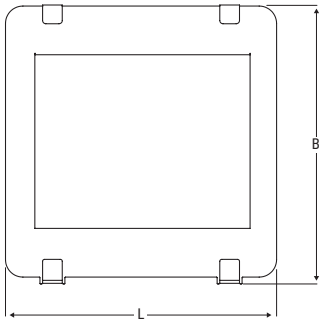
ELIPTICKÁ / ELLIPTICAL



HLUBOKOZÁŘIČ / CONCENTRATING



Rozměry / Dimensions **mm**		
L	**B**	**H**
436	434	121



Kód Code	**Popis** Description	**Optika** Optics	**Výkon** Power **W**	**Teplota chrom.** Colour Temp. **K**	**CRI**	**Svět. tok LED** LED Flux **lm (Tj=25°C)**	**Svět. tok** Flux **lm**	**lm/W**	**Kg**
RD									
40820	RIF S 150W D REGOLABILE 010 3K	širokozářič *Diffusing*	153 129 105 87	3000	>80	24950	21683 18642 15578 13090	142 145 148 150	7.7
40823	RIF S 150W C REGOLABILE 010 3K	hlubokozářič *Concentrating*	153 129 105 87	3000	>80	23700	20599 17710 14799 12436	135 137 141 143	7.7
40826	RIF S 150W E REGOLABILE 010 3K	eliptická *Elliptical*	153 129 105 87	3000	>80	24200	21033 18082 15111 12697	138 140 144 146	7.7
40829	RIF S 240W D REGOLABILE 010 3K	širokozářič *Diffusing*	246 200 162 133	3000	>80	43750	38005 31832 26595 22396	154 159 164 168	7.7
40832	RIF S 240W C REGOLABILE 010 3K	hlubokozářič *Concentrating*	246 200 162 133	3000	>80	41550	36105 30240 25265 21276	147 151 156 160	7.7
40835	RIF S 240W E REGOLABILE 010 3K	eliptická *Elliptical*	246 200 162 133	3000	>80	42400	36865 30877 25797 21724	150 154 159 163	7.7
40821	RIF S 150W D REGOLABILE 010 4K	širokozářič *Diffusing*	153 129 105 87	4000	>80	26250	22824 19623 16398 13779	149 152 156 158	7.7
40824	RIF S 150W C REGOLABILE 010 4K	hlubokozářič *Concentrating*	153 129 105 87	4000	>80	24950	21683 18642 15578 13090	142 145 148 150	7.7
40827	RIF S 150W E REGOLABILE 010 4K	eliptická *Elliptical*	153 129 105 87	4000	>80	25500	22140 19034 15906 13366	145 148 151 154	7.7
40830	RIF S 240W D REGOLABILE 010 4K	širokozářič *Diffusing*	246 200 162 133	4000	>80	43750	40005 33507 27994 23575	163 168 173 177	7.7
40833	RIF S 240W C REGOLABILE 010 4K	hlubokozářič *Concentrating*	246 200 162 133	4000	>80	43750	38005 31832 26595 22396	155 159 164 168	7.7
40836	RIF S 240W E REGOLABILE 010 4K	eliptická *Elliptical*	246 200 162 133	4000	>80	44650	38805 32502 27155 22867	158 163 168 172	7.7
									NASTAVITELNÉ / ADJUSTABLE 0-10V

H-PRO

Kód Code	Popis Description	Optika Optics	Výkon Power W	Teplota chrom. Colour Temp. K	CRI	Svět. tok LED LED Flux lm (Tj=25°C)	Svět. tok Flux lm	lm/W	Kg
40820DL	RIF S 150W D DALI 3K	širokozářič Diffusing	153	3000	>80	24950	21683	142	7.7
40823DL	RIF S 150W C DALI 3K	hlubokozářič Concentrating	153	3000	>80	23700	20599	135	7.7
40826DL	RIF S 150W E DALI 3K	eliptická Elliptical	153	3000	>80	24200	21033	138	7.7
40829DL	RIF S 240W D DALI 3K	širokozářič Diffusing	246	3000	>80	43750	38005	154	7.7
40832DL	RIF S 240W C DALI 3K	hlubokozářič Concentrating	246	3000	>80	41550	36105	147	7.7
40835DL	RIF S 240W E DALI 3K	eliptická Elliptical	246	3000	>80	42400	36865	150	7.7
40821DL	RIF S 150W D DALI 4K	širokozářič Diffusing	153	4000	>80	26250	22824	149	7.7
40824DL	RIF S 150W C DALI 4K	hlubokozářič Concentrating	153	4000	>80	24950	21683	142	7.7
40827DL	RIF S 150W E DALI 4K	eliptická Elliptical	153	4000	>80	25500	22140	145	7.7
40830DL	RIF S 240W D DALI 4K	širokozářič Diffusing	246	4000	>80	46050	40005	163	7.7
40833DL	RIF S 240W C DALI 4K	hlubokozářič Concentrating	246	4000	>80	43750	38005	155	7.7
40836DL	RIF S 240W E DALI 4K	eliptická Elliptical	246	4000	>80	44650	38805	158	7.7
40872	RIF S 150W D SDB 3K	širokozářič Diffusing	153	3000	>80	24950	21683	142	7.7
40875	RIF S 150W C SDB 3K	hlubokozářič Concentrating	153	3000	>80	23700	20599	135	7.7
40878	RIF S 150W E SDB 3K	eliptická Elliptical	153	3000	>80	24200	21033	138	7.7
40881	RIF S 240W D SDB 3K	širokozářič Diffusing	246	3000	>80	42450	36910	150	7.7
40884	RIF S 240W C SDB 3K	hlubokozářič Concentrating	246	3000	>80	41550	36105	147	7.7
40887	RIF S 240W E SDB 3K	eliptická Elliptical	246	3000	>80	42250	36706	149	7.7
40873	RIF S 150W D SDB 4K	širokozářič Diffusing	153	4000	>80	26250	22824	149	7.7
40876	RIF S 150W C SDB 4K	hlubokozářič Concentrating	153	4000	>80	24950	21683	142	7.7
40879	RIF S 150W E SDB 4K	eliptická Elliptical	153	4000	>80	25500	22140	145	7.7
40882	RIF S 240W D SDB 4K	širokozářič Diffusing	246	4000	>80	44700	38853	158	7.7
40885	RIF S 240W C SDB 4K	hlubokozářič Concentrating	246	4000	>80	43750	38005	154	7.7
40888	RIF S 240W E SDB 4K	eliptická Elliptical	246	4000	>80	44450	38638	157	7.7

DALI

DALI 2

SDB

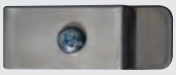
BLUETOOTH

SPECIÁLNÍ VARIANTY – na vyžádání */ **SPECIAL VARIANTS** - on enquiry*
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI 6000K (seznam souvisejících kódů dostupný online) - **CRI ≥90 - POLYKARBONÁTOVÝ DIFUZÉR HACCP IP54**
COLOUR TEMPERATURE 6000K** (A list of the related codes can be found online) -**CHROMATIC YIELD ≥90 - POLYCARBONATE DIFFUSER HACCP IP54

PŘÍSLUŠENSTVÍ – dodáváno včetně / ***ACCESSORIES** - included*



M20 KABELOVÁ PRŮCHODKA S VENTILEM ***M20 CABLE GLAND WITH VENT VALVE***



ANTI-VANDAL ŠROUBY
VANDAL-PROOF SCREWS

PŘÍSLUŠENSTVÍ – nutno objednat zvlášť / ***ACCESSORIES** - to be ordered separately*



SADA LANKOVÝCH ZÁVĚSŮ
HIGH BAY LIGHT SUSPENSION SYSTEM

Kód / Code **12663**



OCHRANNÁ MŘÍŽKA
PROTECTIVE GRID

Kód / Code **12658**



GONIOMETRICKÁ KONZOLA
GONIOMETRIC BRACKET

Kód / Code **12666**



KONZOLA PRO INSTALACI NA NAPÁJECÍ LIŠTU
MOUNTING BRACKET FOR ELECTRIFIED BAR

Kód / Code **12659**



ADAPTÉR PRO MONTÁŽ NA STROP
CEILING MOUNTING BRACKET

Kód / Code **12664**

SD PŘÍSLUŠENSTVÍ – nutno objednat zvlášť/ ***ACCESSORIES** - to be ordered separately*



ŘÍDICÍ JEDNOTKA LOGICA
LOGICA CONTROL UNIT

SD LGFM - Kód / Code **21102**



VYSÍLACÍ MODUL
HOME AUTOMATION RADIO TRANSMITTER

Kód / Code **20104**



KONCENTRÁTOR BLUETOOTH
BLUETOOTH CONCENTRATOR
1 ovládací vstup/ *1 control input*

WiFi - Kód / Code **15064**



KONCENTRÁTOR BLUETOOTH EASY BOX
BLUETOOTH EASY BOX CONCENTRATOR

WiFi - Kód / Code **15174**
WiFi ETHERNET - Kód / Code **15074**



MODULI AUTODIMMER/RADIO
AUTODIMMER/RADIO MODULES

AUTODIMMER - Kód / Code. **15053**
AUTODIMMER + RADIO - Kód / Code **15054**

H-PRO

SVÍTIDLO + PŘEDZAPOJENÝ NOUZOVÝ LED INVERTER – modulární kódování
LUMINAIRE + EMERGENCY WITH PRE-WIRED LED INVERTER *- modular coding*

0°C +40°C

VESTAVNÝ INVERTER *BUILT-IN INVERTER*	**PŘÍPONA** *SUFFIX*	**NOUZOVÝ SYSTÉM** *EMERGENCY SYSTEM*	**MAX. SV. TOK (lm)** *MAX FLUX (lm)*	**AUTONOMIE (h)** *AUTONOMY (h)*
	TR	TR	1300/850/650/450	1/1.5/2/3
	AT	AT	950/650/475/300/150	1/1.5/2/3/8
	CT	CT	950/650/475/300/150	1/1.5/2/3/8



BOOSTER BATERIE / ***BATTERY***
pouze pro invertery AT - CT / *For AT - CT Inverters only*
Baterie LiFe 6.4V 1,5Ah pro zvýšení výkonu
LiFe 6.4V 1,5Ah Battery to increase performance
Kód / Code **RA13**

ZVÝŠENÍ VÝKONU / PERFORMANCE INCREASE
N.1 RA13 - max. nouz. svět. tok 1900lm
N.1 RA13 *- Max emergency Flux 1900lm*
N.2 RA13 - max. nouz. svět. tok 2550lm
N.2 RA13 *- Max emergency Flux 2550lm*



MODUL / MODULE LG - LGFM - DALI
poute pro inverter CT / *For CT Inverters only*

LG -Kód / Code **15079** **LG**
LGFM - Kód / Code **15037** **LGFM**
DALI - Kód / Code **15080** **DALI**

Každé svítidlo v této sérii může být konfigurováno a předzapojeno přímo v Beghelli, připravené na montáž. Pro objednání vytvořte kód specifikováním ovládacího systému za použití tabulek výše. Kód SVÍTIDLA + KONCOVKA, např. pro objednání Autotest Logica GranLuce (AT-LG) 150 W H-PRO, přidejte ke kódu 40820 koncovku CT = kód 40820CT.

Each unit in this series can be configured and pre-wired directly in Beghelli, as a delivery time, two additional weeks to the standard lead time. For orders, create the code by specifying the control system using the following tables: Cod. LUMINAIRE + SUFFIX, for example, to order an CentralTest (CT) luminaire, add to the Cod. 40820 the suffix CT = Cod. 40820CT