



DANE TECHNICZNE

Zastosowanie	hale przemysłowe, tunele i przejścia podziemne
Montaż	przykręcany do wysięgnika
Kolor	inox / czarny
Stopień ochrony	IP 66 dla części optycznej i układu zasilającego
Materiał	stop aluminium, anodowany
Zakres temperatur pracy	od -40°C do +55°C
Przewidywany czas eksploatacji	L90B10 - 100 000 h
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik mocy	≥0.95
System sterowania	Oprawa opcjonalnie posiada możliwość podłączenia do zewnętrznego systemu sterowania poprzez interfejs 1-10V.



TABELA WARIANTÓW

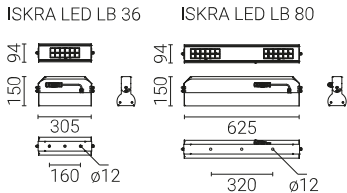
Kod	Nazwa	Moc LED	Moc całkowita	Prąd zasilania	Temperatura barwowa światła	Strumień świetlny LED	Strumień świetlny	Efektywność świetlna	Objętość jednostkowa	Waga netto
230632/1/... ²	ISKRA LED LB 36	36 W	39.5 W	960 mA	2700 K	4800 lm	4400 lm	111 lm/W	0.01 m³	2.5 kg
230632/3/... ²	ISKRA LED LB 36	36 W	39.5 W	960 mA	3500 K	5000 lm	4650 lm	118 lm/W	0.01 m³	2.5 kg
230632/4/... ²	ISKRA LED LB 36	36 W	39.5 W	960 mA	4000 K	5900 lm	5500 lm	139 lm/W	0.01 m³	2.5 kg
230632/6/... ²	ISKRA LED LB 36	36 W	39.5 W	960 mA	5000 K	5900 lm	5500 lm	139 lm/W	0.01 m³	2.5 kg
230752/1/... ²	ISKRA LED LB 80	72 W	80 W	1075 mA	2700 K	10150 lm	9000 lm	113 lm/W	0.02 m³	3.8 kg
230752/3/... ²	ISKRA LED LB 80	72 W	80 W	1075 mA	3500 K	10650 lm	9450 lm	118 lm/W	0.02 m³	3.8 kg
230752/4/... ²	ISKRA LED LB 80	72 W	80 W	1075 mA	4000 K	12500 lm	11100 lm	139 lm/W	0.02 m³	3.8 kg
230752/5/... ²	ISKRA LED LB 80	72 W	80 W	1075 mA	5000 K	12500 lm	11100 lm	139 lm/W	0.02 m³	3.8 kg

- 1) ze względu na klasę dokładności diod tolerancja wartości wynosi +/- 5%
2) symbol wybranego układu optycznego np. 230632/6/HB to oprawa ISKRA LED LB 36 5000K z układem optycznym HB

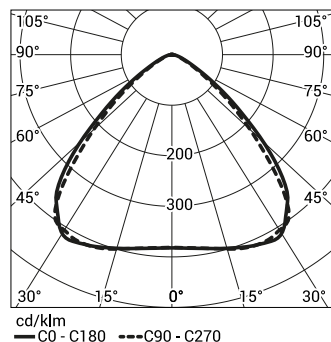
: 2014/35/UE (Dz. Urz.UE L 96, 29.03.2014, str.357), 2014/30/UE (Dz. Urz.UE L 96, 29.03.2014, str.79), 2011/65/UE (Dz. Urz.UE L 174, 01.07.2011, str.88), 2009/125/WE (Dz. Urz.UE L 285, 31.10.2009, str.10)
: PN-EN 60598-1: 2015, PN-EN 60598-2-3: 2006, PN-EN 60529: 2003, PN-EN 62262: 2003, PN-EN 62471:2010, PN-EN 55015: 2013, PN-EN 61547: 2009, PN-EN 61000-3-2: 2014 , PN-EN 61000-3-3: 2013

Parametry świetlne przedstawione na podstawie badań laboratoryjnych według IESNA LM-79-19

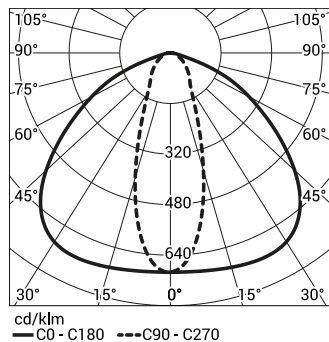
RYSUNEK TECHNICZNY



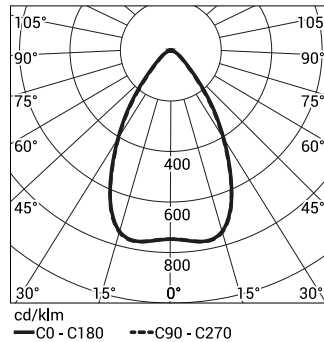
HB-WWW



HB-O



HB



Oprawa opcjonalnie posiada możliwość podłączenia do zewnętrznego systemu sterowania poprzez interfejs 1-10V.

Standardowe funkcje inteligentnego układu zasilającego posiadają oprawy ISKRA LED PROG i ISKRA LED ALFA PROG

Wyłączniki nadprądowe MCB typu B lub C

Oprawa	Typ	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
ISKRA LED ALFA	B	1	3	4	7	12	15	18
	C	1	5	7	12	20	24	31

Bezpieczniki topikowe—typ gG i gL

Oprawa	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
ISKRA LED LB 36	0	4	8	11	21	29	42
ISKRA LED LB 80	0	2	4	5	10	14	20