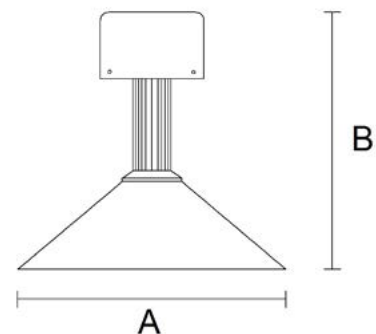




ELHBLED



05.03.05.



EAN code	Light source				Lighting fixture			Description/Dimensions					Note
	Nr. (pcs)	Power (W)	LED Type	Light.ef. (lm/W)	Power (W)	Driver	Dimmer	Optic mat.	Cover opt.	Body mat.	Color RAL	Weight (kg)	
	Code	CRI	CCT (K)	Lifetime (h)	Lum. fl. (lm)	Ta (°C)	Optic. eff. (%)	Lum. fl. (lm)	A	B	C	X1	
8585012435320	1x	30	COB	119	32	yes	no	Al	TG	Al	9006	4,5	
I10307ELHBLED04	70	5000	30000	3580	25	88	3200	Ø450	260	-	-	-	
8585012435382	1x	50	COB	120	52	yes	no	Al	TG	Al	9006	5,5	
I10507ELHBLED03	70	5000	30000	6048	25	88	5400	Ø450	330	-	-	-	
8585012435429	1x	80	COB	120	82	yes	no	Al	TG	Al	9006	6,0	
I10807ELHBLED02	70	5000	30000	9632	25	88	8600	Ø500	370	-	-	-	
8585012435474	1x	100	COB	119	102	yes	no	Al	TG	Al	9006	7,5	
I11007ELHBLED01	70	5000	30000	11984	25	88	10700	Ø500	410	-	-	-	
8585012435481	1x	120	COB	119	122	yes	no	Al	TG	Al	9006	8,5	
I11207ELHBLED08	70	5000	30000	14336	25	88	12800	Ø500	430	-	-	-	
8585012435146	3x	150	COB	119	152	yes	no	Al	TG	Al	9006	10,0	
I11507ELHBLED07	70	5000	30000	17920	25	88	16000	Ø500	430	-	-	-	
8585012435498	3x	180	COB	124	182	yes	no	Al	TG	Al	9006	13,5	
I11807ELHBLED06	70	5000	30000	22400	25	88	20000	Ø500	490	-	-	-	
8585012435283	3x	210	COB	120	212	yes	no	Al	TG	Al	9006	15,5	
I12107ELHBLED05	70	5000	30000	25200	25	88	22500	Ø500	490	-	-	-	



Účel použitia:

ELHBLED je priemyselné LED svietidlo určené na vnútorné osvetlenie vysokých hál v priemyselných prevádzkach, je vhodné aj na osvetlenie športových hál, supermarketov, skladov a dielní. Svojimi svetelno-technickými vlastnosťami dokáže spoľahlivo nahradiť staršie výbojkové svietidlá.

Technický popis:

Teleso svietidla tvorí Al chladič, ktorý zabezpečuje odvod tepla a na ktorom sú osadené LED COB. Krivka svietivosti svietidla je zabezpečená šošovkou z PC a na ochranu proti oslneniu je použitý Al reflektor, ktorý sa prichytáva k hlavici svietidla pomocou 4 skrutiek. Led driver je umiestnený v boxe svietidla.

Technické parametre:

Napájacie napätie: 230V, 50Hz
 Predradník: elektronický
 Krytie: IP 65
 Trieda ochrany: I.

Inštalácia a montáž:

Po vybalení svietidla je potrebné nasadiť na teleso tienidlo pomocou skrutiek, ktoré sú súčasťou balenia. Teleso svietidla nie je potrebné pred montážou otvárať. Pripojenie k elektrickej energii je jednoduché, pomocou vopred vyvedeného pripojovacieho káblu.

Application:

ELHBLED is an industrial LED lighting fixture designed for interior lighting of high ceiling industrial halls, sports halls, workshops, supermarkets, storage rooms. Thanks to its lighting attributes it can reliably replace older type high pressure lamps.

Technical description:

The body consists of aluminium cooler which provides heat dissipation. LED COB's are fitted on the cooler. Light distribution curve is assured by a lens made of PC. Aluminium reflector which ensures glare prevention is attached to the cooler with 4 screws. LED driver is placed inside the box.

Technical data:

Supply voltage: 230V, 50Hz
 Control gear: electronic
 Protection degree: IP 65
 Protection class: I.

Installation and assembly:

Unpack the parts. Attach the reflector to the cooler with provided screws. It is not necessary to open the body of the fixture before mounting. Connection to power is simple. Plug in the sticking out connecting cable.

