
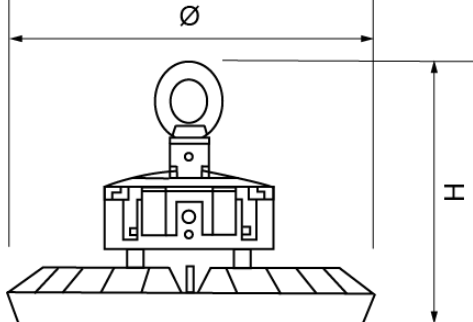




LED-Shop und Industriebeleuchtung

HIGHBAY



Drees GmbH Sundern / GERMANY	HIGHBAY 602-30X-XXXX	Kategorie: LED-Shop und Industriebeleuchtung
		24.03.2023
		R008
		
LED-HIGHBAY, Hallentiefstrahler, 100 /150/ 200W, 90°, 230Vac in 3 Leistungsklassen, inkl. Philips-Netzgerät, wechselbare Linse (optional) LED HIGHBAY, 100 /150/ 200W, 90°, 230Vac in 3 power classes, incl. Philips power supply, interchangeable ring lense (optional)		IP65  
Technische Daten / specifications:		
Eingangsspannung input voltage	230Vac / 50-60Hz	
Farbtemperatur colour temperature	4000K	
CRI CRI	Ra>80	
Abstrahlwinkel beam angle	90°	
Dimmbar dimmable	1-10V	
Umgebungstemp. ta Umgebungstemp. ta	-30°C - +45°C	
Schutzklasse protection class	I	
Schutzart degree of protection	IP65 / IK10	
Material material	Alu-Druckguß / Polycarbonat	
Oberfläche surface	schwarz pulverbeschichtet	
Montage / Funktion installation / function	Seil- / Kettenabhängung	
Leitung cable	Gummikabel VDE/UL	
Leitungslänge cable length	1500mm	

Leitungsquerschnitt
 cable cross section

3x 1,0mm² / 2x 0,5mm² (1-10V)


Leistungsfaktor
 power factor

>0,92

Lebensdauer
 lifetime

L70B50 50.000h

Eingangsstrom	Nennleistung	Lichtstrom	Abmessungen	Gewicht	Artikelnr
input current	rated power	luminous flux	dimensions	weight	item no.
0,5A	100W	17,000lm	Ø 275mm/ (H) 166mm	2kg ±0.3kg	602-301-4000*
0,72A	150W	25,500lm	Ø 285mm/ (H) 165mm	2,3kg ±0.3kg	602-302-4000*
0,93A	200W	32,000lm	Ø 305mm/ (H) 181mm	3kg ±0.3kg	602-303-4000

*  die Artikeln 602-301-4000 und 602-302 -4000 sind Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur für feuergefährdete Betriebsstätten

Elektrische und optische Daten sind typische Werte und unterliegen einer Toleranz von ±10%.
 Electrical and optical data are typical values and are subject to a tolerance of ±10%.

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Einstufung durchgeführt gemäß
 classification according to

2009/125/EG
 2009/125/EC

Energieeffizienzklasse
 energy efficiency class

A++

ZUBEHOER / accessoires

Bild picture	Bezeichnung description	Bemerkung remarks	Artikel-Nr. item no.
	Wechseloptik 110° lense 110°	Polycarbonat, mit Dichtung und Schrauben Polycarbonate, with seal and screws	602-307-00
	Wechseloptik 60° lense 60°		602-307-06
	Seilabhängung cord suspension	Drahtseil Ø1,5mm mit Schlaufe, L=2,0m, 1x Ringgripper wire rope Ø1.5mm with loop, L=2.0m, 1x ring gripper	602-308-00
	Kettenabhängung chain suspension	L = 2,0m, 2x Karabiner L = 2.0m, 2x snap hook	602-309-00
	Wandhalterung wall bracket	nur passend zu 100W/150W Highbay only for 100W/150W Highbay	602-310-00
	PC-Schirm PC shade	klar transparent	602-311-00
		schwarz black	602-311-51
	Kabelverbindung cable connector	IP65, 5-polig IP65, 5-pole	602-312-00
	Prismatische Abdeckung prismatic cover	zu PC-Schirm for PC shade	602-313-00
	Spannring inkl. Spannfeder clamp band incl. spring	zu prismatischer Abdeckung for prismatic cover	602-314-00