

Aufbauübersicht für Elektrogeräte und Maschinen

Data form for electrical equipment and machinery



Seite von Page 1 of 4

Auftraggeber / Applicant:

Lumatek Ltd
Unit 6B, KPC Business Centre, Canterbury Road Ashford, Kent
TN24 0BP Ashford United Kingdom

Fertigungsstätte / Production facility:

NANJING NEW-HIGH JINGWEI ELECTRIC CO.,LTD
30 Xin Ke Er Road NanJing High-Tech Zone, NanJing,210061,People's Republic of China

Geräteart / Type of equipment:

Metal halide lamps

Typenbezeichnung / Type/model:

MH70/R7S; MH70/T38 E27; MH70 E27; MH70/C E27; MH100/T38 E27; MH100 E27;
MH150/R7S;MH150/T38 E27; MH150 E27; MH150/C E27; MHS250/T46 E40;
MHS250/C/ED90 E40; MHS400/BT63 E40; MHS400/C/ED120 E40; MHS600/TT80 E40;
MHS1000/TT80 E40; MH50/T38 E27; MH50 E27; MH50/C E27;
MP50 E27; MP70 E27; MP100 E27; MH100/T46 E40;
MP150 E27; MH150/T46 E40; MH150/ED90 E40; MH150/C/ED90 E40;
MH100/R7S; MHS250/ED90 E40; MHS400/T46 E40; MHS400/ED120 E40;
MHS1000/TT80 E40-1; MHS1000/BT180 E40; CMH315/PZ18; CMH315/T46 E40;
CMH315/T52 E40; MHS1000/TT65 E40; MHS1000/TT77 E40; MHS1000/C/BT180 E40;

MH50/R7S;

MP50/C E27; MP70/C E27; MH70/T46 E40; MH100/C E27; MP100/C E27; MP150/C E27;
MHS250/BT63 E40; MHS400/C/ED90 E40; MHS400/ED90 E40; CMH630/T32.5;

MH1000/T32.5

Co-license type:

MH250W	is identical to	MHS250/BT63 E40
MH400W	is identical to	MHS400/BT63 E40
MH600W	is identical to	MHS600/TT80 E40
MH1000W	is identical to	MHS1000/TT80 E40
CMH315W T52	is identical to	CMH315/T52 E40
CMH315W T46	is identical to	CMH315/T46 E40
CMH315W PGZ18	is identical to	CMH315/PZ18
MH1000W DE	is identical to	MH1000/T32.5
CMH630W DE	is identical to	CMH630/T32.5

Nennspannung/Frequenz / Rated voltage/frequency:

N/A

Nennausgangsleistung / Rated power:

MP50 E27; MH50/T38 E27; MH50 E27; MH50/C E27; MH50/R7S; MP50/C E27;
50W

MH70/T46

MP70 E27;MH70/R7S; MH70/T38 E27; MH70 E27; MH70/C E27; MP70/C E27;

E40:70 W;

MH100/T38 E27; MH100 E27; MP100 E27; MH100/T46 E40; MH100/R7S; MH100/C E27;
MP100/C E27;:100W;

MH150/R7S; MH150/T38 E27; MH150 E27; MH150/C E27; MP150 E27; MH150/T46 E40;
MH150/ED90 E40; MH150/C/ED90 E40 MP150/C E27: 150W;

MHS250/T46 E40; MHS250/C/ED90 E40; MHS250/ED90 E40; MHS250/BT63

E40: 250W

CMH315/PZ18; CMH315/T46 E40; CMH315/T52 E40: 315W

MHS400/C/ED90

MHS400/BT63 E40; MHS400/C/ED120 E40; MHS400/T46 E40; MHS400/ED120 E40;

E40; MHS400/ED90 E40: 400W;

MHS600/TT80 E40: 600W;

CMH630/T32.5: 630W;

MHS1000/TT80 E40; MHS1000/TT80 E40-1; MHS1000/BT180 E40; MHS1000/TT65 E40;
MHS1000/TT77 E40; MHS1000/C/BT180 E40; MH1000/T32.5:1000W.

Prüfbericht Nr. / Test Report No.: 701281628002-00

Main-license test report No.: 704021335202-03

Projektleiter / Project manager:



Ort / place: Nanjing

Datum / date: 2016-11-23

Aufbauübersicht für Elektrogeräte und Maschinen

Data form for electrical equipment and machinery



Seite von Page 2 of 4

Gewicht / weight: N/A

Ausführung / Construction:	Ortsfest	Stationary	<input checked="" type="checkbox"/>
	Ortsveränderlich	Portable	<input type="checkbox"/>
	Handgerät	Hand-held	<input type="checkbox"/>
	Einbaugerät	Open-frame	<input type="checkbox"/>

Schutzklasse / Protection class:	Schutzklasse I:	Schutzleiteranschluß	PE-connection	<input type="checkbox"/>
	Schutzklasse II:	Schutzisoliert	Double insulation	<input checked="" type="checkbox"/>
	Schutzklasselll:	Schutzkleinspannung/ interne Stromversorgung	SELV/internally powered	<input type="checkbox"/>

Schutzart / Degree of protection against liquids:		IP 20	<input checked="" type="checkbox"/>
--	--	-------	-------------------------------------

Anschlußart / Supply connection:	Feste Anschlußleitung	Non detachable cord	<input type="checkbox"/>
	Fester Anschluß	Permanent connection	<input type="checkbox"/>
	Gerätesteckvorrichtung	Appliance inlet	<input type="checkbox"/>
		Lamp cap	<input checked="" type="checkbox"/>

Netzbetriebsart / Rated operation:	Dauerbetrieb	Continuous operation	<input checked="" type="checkbox"/>
	Aussetzbetrieb	Intermittent operation	<input type="checkbox"/>
	Kurzzeitbetrieb	Short time operation	<input type="checkbox"/>

Prüfbericht Nr. / Test Report No.: 701281628002-00
Main-license test report No.: 704021335202-03

Projektleiter / Project manager:

Ort / place: Nanjing

Datum / date: 2016-11-23



Aufbauübersicht für Elektrogeräte und Maschinen

Data form for electrical equipment and machinery

Seite von
Page 3 of 4

Sicherheitsrelevante Bauteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, Kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z.B. Transformatoren, Magnetspulen)
(Not-Aus Geräte, 2-Handsteuerungen, Verriegelungsschalter, Sicherheits-Lichtschranken, Sicherheitsventile, Programmierbare Steuerungen-SPS, hydraulische Steuerungen, pneumatische Steuerungen

Safety relevant components: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e.g. transformers, coils)

(emergency off devices, 2-hand-control-devices, interlock switches, safety light barriers, safety valves, programmable electronic controllers -PLC, hydraulic controllers, pneumatic controllers

Bauteil / Kind of component	Hersteller / Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse / Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class	Prüfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)
--------------------------------	------------------------------	--	--

Glass	Shandong Linuo GlassWare Co.,Ltd.	Hard glass	Tested with appliance
Glass	Jiangsu Pacific Quartz Co.,Ltd	Quartz glass	Tested with appliance
Glass	Xuyi Huaqiang Glass Lamp sources Co., Ltd.	Hard glass	Tested with appliance
Glass	Gongzhuling Xinqi Glass works	Hard glass	Tested with appliance
Glass	Mamentive Performance Material Inc.	Quartz glass	Tested with appliance
Lamp cap	Jintan Huatai Electrical Apparatus Appliance Co., Ltd.	E27 or E40; Copper alloy	Tested with appliance
Lamp cap	KangRong Fine Ceramic Co.,Ltd	R7S; Copper alloy	Tested with appliance
Lamp cap	Guangdong Casun Lighting Technology Co.,Ltd.	E27/E40; Copper alloy	Tested with appliance
label (sample)			

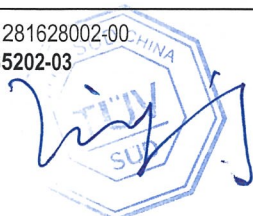
JW Lighting
MH70/R7S 70W



NANJING NEW-HIGH JINGWEI ELECTRIC CO.,LTD
30 Xin Ke Er Road NanJing High-Tech Zone, NanJing, 210061, People's Republic of China
Authorized Representative in EU: NameXXX+AddressXXX
Series No: XXXXXX

Prüfbericht Nr. / Test Report No.: 701281628002-00
Main-license test report No.: 704021335202-03

Projektleiter / Project manager:



Ort / place: Nanjing

Datum / date: 2016-11-23



Aufbauübersicht für Elektrogeräte und Maschinen

Data form for electrical equipment and machinery

Seite von
Page 4 of 4

Sicherheitsrelevante Bauteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, Kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z.B. Transformatoren, Magnetspulen)
(Not-Aus Geräte, 2-Handsteuerungen, Verriegelungsschalter, Sicherheits-Lichtschranken, Sicherheitsventile, Programmierbare Steuerungen-SPS, hydraulische Steuerungen, pneumatische Steuerungen

Safety relevant components: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e.g. transformers, coils)

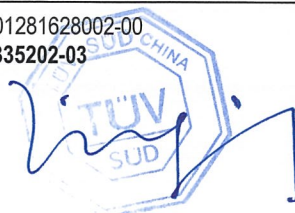
(emergency off devices, 2-hand-control-devices, interlock switches, safety light barriers, safety valves, programmable electronic controllers - PLC, hydraulic controllers, pneumatic controllers

Bauteil / Kind of component	Hersteller / Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse / Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class	Prüfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)
--------------------------------	------------------------------	--	--



Prüfbericht Nr. / Test Report No.: 701281628002-00
Main-license test report No.: 704021335202-03

Projektleiter / Project manager:



Ort / place: Nanjing

Datum / date: 2016-11-23