

Order your Spare Parts here -> <http://www.lichtboxx.com/index.php/cPath/158/language/en>  
[www.lightspares.com](http://www.lightspares.com) | ©MS Lichttechnik GmbH, Hirschstettner Strasse 19A, 1220-Vienna, Austria

## Complete Spare Parts List of Robert Juliat HELOISE

RPAFIX0054	Câble de sécurité /	Security cable.
RPAFIX0052	Maillon rapide /	Fast link.
PD10390004	Tôlerie lanterne vide /	Empty lantern unit.
AFGA000001	Crochet /	Hook.
AFG0000002	Grenouillère /	Safety lock.
MI00000002	Miroir /	Reflector ( ø90 R60 ).
DJ40504600	Plaque maintien /	Reflector support (Mica).
DU30221938	Entretoise /	Strut.
PD90000003	Câble douille /	Socket cable.
PD90000004	Minirupteur /	Micro switch.
PD90000022	Minirupteur /	Micro switch.
COU0003246	Connecteur ventilateur	Fan connector.
ME07130301	Palier téflon /	Teflon bearing.
DU40376800	Colonnnette /	Shank.
VI19050002	Clips.	clips
COU0003250	Embase secteur /	Mains socket - 10A. 250V.
COU0016101	Connecteur /	Connector - HARTING 16x16A.
PD14390003	Boîtier amorceur vide	Empty ignitor unit.
ME15110001	Eclateur /	Spark-gap.
ME15100003	Amorceur complet /	Ignition block. (HMI 2500)
PO00000021	Poignée /	Handle.
VI08010024	Vis /	Screw ( M8 x 16 ).
FPACO00013	Cordon montée lampe3m /	3m Lamp cable.

ME14220201	Ventilateur /	Fan.
COU0003139	Connecteur d'alimentation des ventilateurs /	Fans power supply connector.
DJ30489701	Contrepoids pour 1439/B /	Counterweight for 1439/B.
VI06010025	Vis /	Screw ( M6 x 55 ).
1439P10010	Fourche renforcée orientable /	Heavy duty adjustable yoke.
DJ30482001	Cône femelle /	Female cone.
DU30482100	Cône mâle /	Male cone.
VI06030003	Rondelle /	Washer.
VI06010012	Vis /	Screw (TCHC M6 x 20 ).
VI10030003	Rondelle /	Washer (ø10 ).
VI10020001	Ecrou /	Nut (M10).
DU40477700	Canon de fourche /	Canon cross piece.
VI10030009	Rondelle à plateau /	Spring washer.
PO00000025	Poignée femelle /	Female handle (M10).
VI10010019	Collet carré /	Set square collar (M10 x 50).
VI05010043	Vis /	Screw (TORX M5 x 10).
DJ40482201	Cale /	Wedge.
DJ40434101	Index	Index 1039B-1439B
DU40032605	Canon épaulé côté libre /	Blocking nut.
VI10030003	Rondelle/	Washer (ø10).
VI10010018	Vis /	Screw (TH M10 x 35).
DE40487300	Bande repère /	Bearing strip.
OP20010003	Lentille /	Lens ( Pl. CX ø200 R272 ).
DU40423600	Pince Lentille /	Lens clip.
VI04010053	Vis /	Screw (TH M4 x 20).
VI04020001	Ecrou /	Nut (M4).
VI04030010	Rondelle /	Washer (M4).
ME11050204	Maintien de câble /	Cable grip.
900P023003	Chariot lentille AV /	Front lens sliding holder.
AFGA000001	Crochet /	Hook.

AFG0000002	Grenouillère /	Safety lock.
DU40063800	Tige porte-bouton /	Knob screw ( M8 x 26 ).
BO06000009	Bouton /	Knob.
VI14050001	Clips	Clips
DU40081803	Palier Téflon /	Plastic bearing.
PD10130033	Verre dépoli avec support /	Soft glass with holder ( ø85 ).
VI04020017	Ecrou /	Nut.
VI04030003	Rondelle /	Washer.
DJ40211602	Tige /	Shank.
BO04010005	Bouton /	Knob.
VI04020004	Ecrou /	Nut.
DU40234800	Colonnnette /	Strut.
VI04010012	Vis /	Screw.
DU40264500	Bague /	Roller.
BO06000010	Bouton /	Knob.
DU40483902	Tige /	Shank.
VI03010008	Vis /	Screw ( M3 x 5 ).
VI04010002	Vis /	Screw ( M4 x 5 ).
DU40231500	Pignon conique /	Bevel gear wheel.
DU40483901	Tige /	Shank.
DU40337700	Pignon /	Bevel gear.
1439P20006	Obturbateur complet manuel pour 1039/1439/	Complete manuel shutter for 1039/1439.
DJ30226216	Tige /	Rod ( ø10, L = 569 ).
FPADIV0025	Support verre dépoli /	Soft glass holder.
1039P20005	Chariot lentille AR /	Rear lens sliding holder.
OP11010005	Lentille /	Lens ( Pl. CX ø110 R250 ).
OP11010004	Lentille /	Lens ( Pl. CX ø110 R150 ).
FPADIV0030	Support gobo /	Gobo holder.
OP20010004	Lentille /	Lens .( Pl. CX ø200 R190 ).
DU40423600	Pince Lentille /	Lens clip.

VI04010053	Vis /	Screw (TH M4 x 20).
VI04020001	Ecrou /	Nut (M4).
VI04030010	Rondelle /	Washer (M4).
ME11050204	Maintien de câble /	Cable holder.
900P023003	Chariot lentille AV /	Front lens sliding holder.
AFGA000001	Crochet /	Hook.
AFG0000002	Grenouillère /	Safety lock.
DU40063800	Tige porte-bouton /	Knob screw ( M8 x 26 ).
BO06000009	Bouton /	Knob.
VI14050001	Clips	Clips
DU40081803	Palier Téflon /	Plastic bearing.
PD10130033	Verre dépoli avec support /	Soft glass with holder ( $\varnothing$ 85 ).
VI04020017	Ecrou /	Nut.
VI04030003	Rondelle /	Washer.
DJ40211602	Tige /	Shank.
BO04010005	Bouton /	Knob.
VI04020004	Ecrou /	Nut .
DU40234800	Colonnnette /	Strut.
BO06000010	Bouton /	Knob.
VI04010012	Vis /	Screw.
DU40264500	Bague /	Roller.
VI03010008	Vis /	Screw ( M3 x 5 ).
DU40483902	Tige /	Shank.
VI04010002	Vis /	Screw ( M4 x 5 ).
DU40231500	Pignon conique /	Bevel gear wheel.
DU40483901	Tige /	Shank.
DU40337700	Pignon /	Bevel gear.
1439P20006	Obturateur complet manuel pour 1039/1439/	complete manuel shutter for 1039/1439.
DJ30226206	Tige /	Rod ( $\varnothing$ 10, L = 363 ).
FPADIV0025	Support verre dépoli /	Soft glass holder.

1439P20004	Chariot lentille AR /	Rear lens sliding holder.
OP11040001	Lentille /	Lens ( B. CX ø110 R211/211 ).
OP11010004	Lentille /	Lens ( Pl. CX ø110 R150 ).
DJ30223210	Tube ( ø10, L = 363 ).	Tube
FPADIV0030	Support gobo /	Gobo holder.
900P020105	Obturateur complet /	Complete shutter unit.
FJTC000060	Cordon liaison obturateur / CAD 900 - 3 m.	3m Dimmer / CAD 900 cable connection.
VI04010012	Vis /	Screw ( M4 x 8 )
1039P30100	Changeur 6 couleurs complet /	Complete 6 way colour changer unit.
1439P30100	Changeur 6 couleurs complet /	complete 6 way colour changer unit.
1011P30102	Capot /	Bonnet.
1011P30105	Mécanisme complet Sans porte-filtre/	Complete mechanism without filter holder
DJ30484210	Poignée /	Handle (L = 150).
CF00300034	Butée /	Shock absorber (Interior).
PD10110015	Butée /	Shock absorber (Interior).
PD10110014	Butée plastique /	Plastic shock absorber (Exterior).
1039P30000	Changeur 6 couleurs complet /	complete 6 way colour changer unit.
1439P30000	Changeur 6 couleurs complet /	Complete 6 way colour changer unit.
1011P30002	Capot /	Bonnet.
DJ30484210	Poignée /	Handle (L = 150).
PD10110008	Butée /	Shock absorber (Interior).
PD10110007	Butée plastique /	Plastic shock absorber (Exterior).
DJ40211601	Tige /	Rod (ø4, L = 177).
1011P30006	Tirette /	Sliding handle.
PD14390004	Guide Téflon/	Teflon guides (2 pièces/2 pieces).
PD10110009	Porte filtre complet (sans gélatine) /	Complete filter frame (without filter).
DJ30032201	Rondelle /	Disk ( ø 210 ).
1011P30004	Support avec clips montés /	Disk holder with mounted clips.
FPAIRIS016	Cassette iris complète montée /	Complete black-out iris cassette.
VI03010026	Vis TF /	Cross-head screw (F M3 x 6).

BO06010003	Bouton /	Knob (M6).
DU40306602	Colonne /	Strut (M3).
VI03020002	Ecrou /	Nut (M3).
DT40486600	Ressort /	Spring.
VI04030002	Rondelle plate /	Washer (série L ø4).
VI04020017	Ecrou frein fendu /	Safety nut (M4).
DJ40529000	Plaque porte-galet /	Roller support.
VI04030002	Rondelle /	Washer.
VI03010004	Vis /	Screw (CHC M3 x 6).
VI03030010	Rondelle /	Washer (ø4).
DU40478100	Axe de galet /	Roller axle.
DU40478000	Galet Téflon /	Téflon roller.
VI03010026	Vis /	Screw (F M3 x 6).
IN75000003	Iris seul /	Black-out Iris.
DJ40478500	Volet protecteur /	Metal protector.
DU40478300	Roue dentée /	Gear wheel.
DU40088600	Roue dentée + pignon conique /	Gear wheel + bevel gear wheel.
DU40231500	Pignon conique /	Bevel gear wheel.
VI04010002	Vis /	Screw ( HC M4 x 5).
DU40496702	Ecrou /	Nut ( M14 x 100 ).
DU40477800	Palier /	Bearing.
VI03010003	Vis /	ScREW (C M3 x 6).
DU40088701	Axe de manoeuvre /	Driving axle.
VI08030006	Rondelle /	Washer (ø8).
PO00000028	Poignée débrayable M8 /	M8 Adjustable handle.
DJ30479001	Capot /	Cover.
900P012010	Porte-lentille complet avec lentilles /	Complete lens holder with lens.
AFV0000004	Verrou /	Lock.
AFVA000008	Jonc /	Lock ring.
DU40489103	Entretoise lisse /	Strut.

DJ40440100	Rondelle Mica /	Mica washer.
DJ40440200	Rondelle de pression /	Pressure washer.
VI03020001	Ecrou /	Nut.
OP08020001	Lentille asphérique /	Aspheric lens .(ø76,5 QF:67).
OP10040002	Lentille /	Lens (BCX ø100 R256).
PD90000006	Douille HMI G38 complète /	Complete HMI G38 socket.
DU40409100	Axe de serrage seul /	Tightening axle.
BO10000006	Bouton /	Knob.
RLA1435003	Lampes /OSRAM HMI 2500W	Lamps :OSRAM HMI 2500W
RLA1435004	Lampes / SE.PHILIPS MSR 2500 HR.	Lamps / SE.PHILIPS MSR 2500 HR.
COUA000031	Embase aluminium /	Socket.
COU0016202	Connecteur HARTING femelle (16 x 16A)	Female HARTING connector (16 x 16A).
ME02032001	Disjoncteur unipolaire + neutre 2A-C	UNI-N 2A-C automatic breaker.
ME01025301	Disjoncteur bipolaire 25A /	25A double automatic breaker.
ME02032001	Disjoncteur unipolaire+neutre 2A-C /	UNI-N 2A-C automatic breaker.
ME12020104	Témoin de présence secteur /	Mains, checklight.
VI04010005	Vis /	Screw (M4 x 6).
DJ40618200	Plaque de verrouillage /	Locking plate.
ME04300028	Commutateur /	Commutator.
PD12000001	Serre câble complet /	Complete cable clamp (PG13).
2500A00008	Cordon secteur 3 x 4 mm 3m + fiche /	3 x 4 mm 3m Mains cable + plug.(CEE P17 32 A.)
VI05010033	Vis /	Screw ( TCHC M5 x 16 ).
PO00000029	Poignée rabattable /	Refolding handle.
CF00300002	Pieds caoutchouc /	Rubber supports.
VI05030004	Rondelle /	Washer.
VI05010012	Vis /	Screw (TH 5 x 20).
VI06010015	Vis /	Screw (Tchc M6 x 30).
VI06030006	Rondelle /	Washer.
RPAFIX0005	876 SV pour perche ø35 à ø50	876 SV for poles : ø35 to ø50.
RPAFIX0008	880 SV pour perche ø50 à ø63 /	880 SV for poles : ø50 to ø63.

VI10010009	Vis	Screw (H M10 x 30).
ME14220203	Ventilateur /	Fan.
ME05021033	Self HMI 2500W. /	Choke (HMI 2500W).
CE0380U001	Condensateur /	Capacitor ( 80?F 250V).
ME09222002	Contacteur /	Contactor (25A).
VI03010010	Vis /	Screw ( TC M3 x 10 ).
FPABC00003	Commande manuelle unité complète /	Manuel control complete unit.
COU0002205	Connecteur femelle 2 points /	2 pin female connecteur ('OPTION).
VI03010010	Vis /	Screw ( TC M3 x 10 ).
FPABC00001	CAD 900 unité complète /	CAD 900 Complete unit.
FJPA001105	P1 F2 XLR 4 commmande local avec clips /	Local control unit P1 F2 XLR 4 with clips
CF00100033	Plate-forme + tube intérieur assemblés /	Platform + assembled inner tube.
VI12013001	Goujon /	Bolt (M12 x 65).
BO02010001	Volant à lobes /	Knob (Ø60 M12).
CF00100034	Rondelle ressort /	Spring washer.
CF00100035	Bague + vis /	Ring + screw.
CF00100036	Bague delrin /	Delrin ring.
CF00100037	Bague support poignée + vis /	Handle ring support + screw.
PO00000034	Poignée débrayable /	Locking handle (M10 x 30 x 80).
CF00100038	Tube extérieur /	Outer tube.
DE40574501	Sticker «Fabricant /	Manufacturer».

**Order your Spare Parts here -> <http://www.lichtboxx.com/index.php/cPath/158/language/en>  
[www.lightspares.com](http://www.lightspares.com) | ©MS Lichttechnik GmbH, Hirschstettner Strasse 19A, 1220-Vienna, Austria**