

TechSat SARL

TRAFFIC LIGHT CATALOGUE



techsat-dz.net

TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

TRAFFIC LIGHT PRODUCT **FANUS 300**

PRODUCT **FANUS 300mm**

Diameter	300mm
Housing Material Type	ALUMINIUM-PC / Metal-pc
Housing Color	Black-Gray-Orange
Impact Resistance	IR3
Vibration	Class AJ3
Ingress Protection	IP65
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Total Harmonic Distortion	<%10
Reaction Time	<50 ms
LED Red, yellow, green	Power LEDs / Multi LEDs 5mm
Luminous Intensity (Cd)	>400cd
Signal Symbol	S1-S2
Phantom Class	5
Power Consumption	<8W



NEW



TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

TRAFIC LIGHT PRODUCT FANUS 200

PRODUCT FANUS 200mm

Diameter	200mm
Housing Material Type	ALUMINIUM-PC / Metal-pc
Housing Color	Black-Gray-Orange
Impact Resistance	IR3
Vibration	Class AJ3
Ingress Protection	IP65
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Total Harmonic Distortion	<%10
Reaction Time	<50 ms
LED Red, yellow, green	Power LEDs / Multi LEDs 5mm
Luminous Intensity (Cd)	>400cd
Signal Symbol	S1-S2
Phantom Class	5
Power Consumption	<8W

TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

TRAFFIC LIGHT PRODUCT FANUS 100

PRODUCT FANUS 100mm

Diameter	100mm
Housing Material Type	ALUMINIUM-PC / Metal-pc
Housing Color	Black-Gray-Orange
Impact Resistance	IR3
Vibration	Class AJ3
Ingress Protection	IP65
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Total Harmonic Distortion	<%10
Reaction Time	<50 ms
LED Red, yellow, green	Multi LEDs 5mm
Luminous Intensity (Cd)	>400cd
Signal Symbol	S1-S2
Phantom Class	5
Power Consumption	<8W

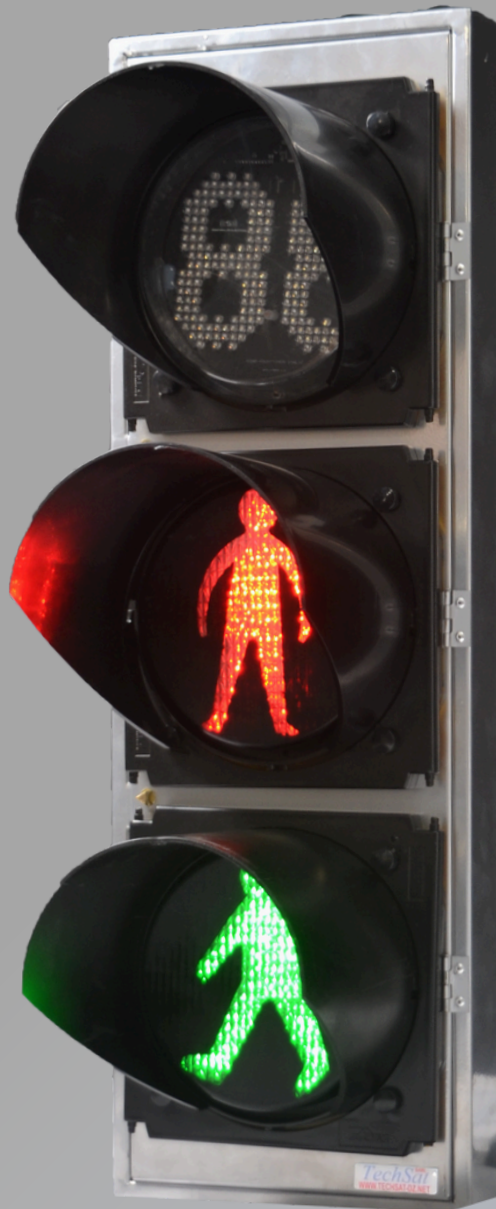


NEW

TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

TRAFFIC LIGHT PRODUCT FANUS P200



PRODUCT FANUS P 200mm

Diameter	200mm
Housing Material Type	ALUMINIUM-PC / Metal-pc
Housing Color	Black-Gray-Orange
Impact Resistance	IR3
Vibration	Class AJ3
Ingress Protection	IP65
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Total Harmonic Distortion	<%10
Reaction Time	<50 ms
LED Red, yellow, green	Multi LEDs 5mm /countdown
Luminous Intensity (Cd)	>400cd
Signal Symbol	S1-S2
Phantom Class	5
Power Consumption	<8W

TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

TRAFIC LIGHT PRODUCT CONTROLOR

PRODUCT CONTROLOR

HOUSING

Housing Material Type	PC
Ingress Protection	IP65
Operating Temperature	-40°C to +70°C

CONTROL CIRCUIT

PRODUCT RANGE	ZELIO LOGIC
PRODUCT TYPE	SMART MODULAR RELAY
LCD SCREEN	YES
SUPPLY VOLTAGE	220 AC 24 DC
CONSUMPTION CURRENT	80 mA
CONSUMPTION POWER	12 VA
REVERSE POLARITY PROTECTION	YES
FREQUENCY	50/60 Hz
NUMBER OF TOR INPUTS	16
NUMBER OF OUTPUTS	10-16 RELAYS (DYNAMIC / STATIC)
EXTENDABLE	YES
BLUETOOTH	YES
ETHERNET	YES
USB	YES
MECHANICAL LIFE	1000000 CYCLE FOR RELAY OUTPUT
RESPONSE TIME	50 ms
IP	40
STANDARDS	IEC 61000-4-12 / IEC 60068-2-27Ea
POLLUTION DEGREE	2 COMPLIANT WITH IEC 61131-2

POWER CIRCUIT

PRODUCT RANGE	MINI SOLID STATE OR DYNAMIC RELAY
SUPPLY VOLTAGE	220 V AC 24 V DC
LOAD OPERATION CYCLE	100,000
PIN TYPE	FLAT (FASTON TYPE)
MECHANICAL INDICATOR	YES
STAY BUTTON	YES
CONTACT TYPE	STANDARD AND LOW LEVEL
DIM PROFILE MOUNTING ADAPTER	YES
MOUNTING ADAPTER WITH MOUNTING BRACKET	YES
REFERENCES	RXM

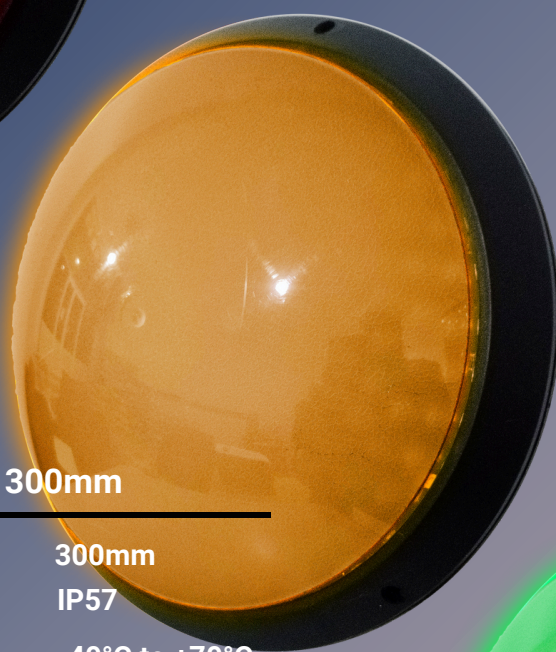


NEW

TechSat^{SARL}

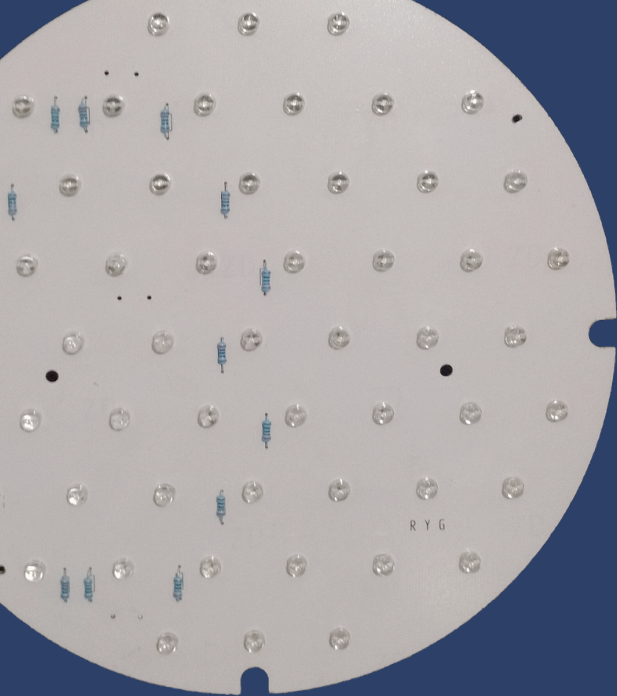
FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

OPTIC 300



PRODUCT OPTIC 300mm

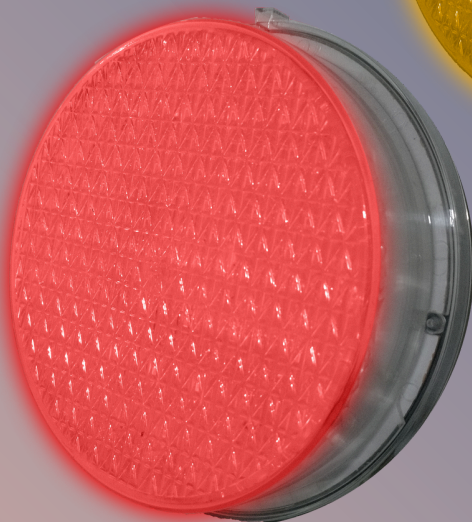
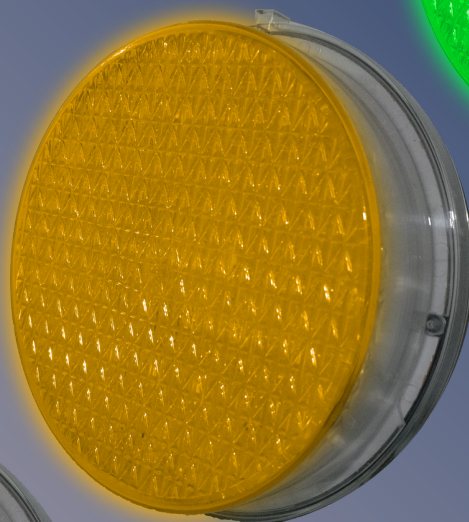
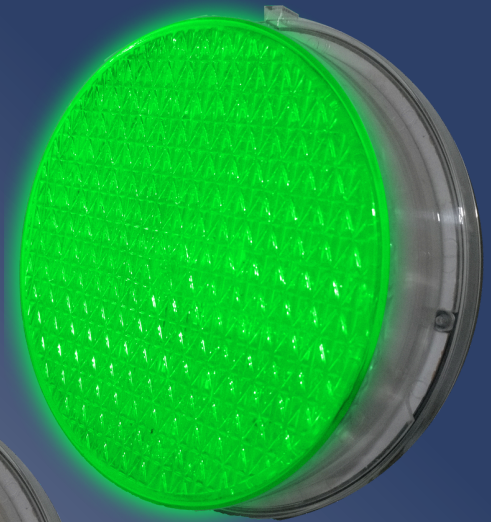
Diameter	300mm
Ingress Protection	IP57
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Total Harmonic Distortion	<%10
Reaction Time	<50 ms
LED Red, yellow, green	Multi LEDs 5mm
Luminous Intensity (Cd)	>400cd
Signal Symbol	S1-S2
Phantom Class	5
Power Consumption	<8W



TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

OPTIC 200



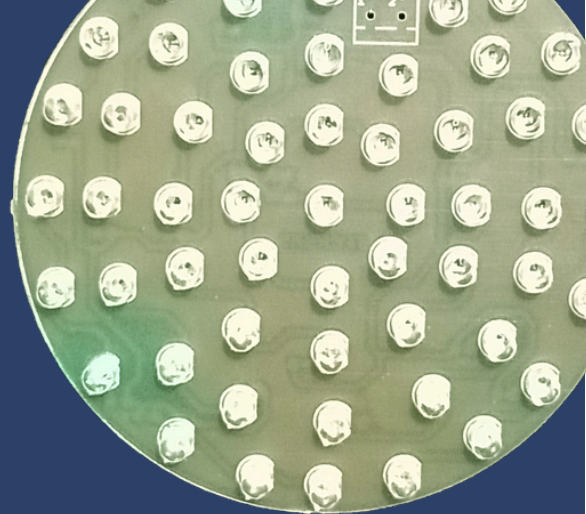
PRODUCT OPTIC 200mm

Diameter	200mm
Ingress Protection	IP57
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Total Harmonic Distortion	<%10
Reaction Time	<50 ms
LED Red, yellow, green	Multi LEDs 5mm
Luminous Intensity (Cd)	>400cd
Signal Symbol	S1-S2
Phantom Class	5
Power Consumption	<8W

TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

OPTIC 100



PRODUCT OPTIC 100mm

Diameter	100mm
Ingress Protection	IP57
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Total Harmonic Distortion	<%10
Reaction Time	<50 ms
LED Red, yellow, green	Multi LEDs 5mm
Luminous Intensity (Cd)	>400cd
Signal Symbol	S1-S2
Phantom Class	5
Power Consumption	<8W

TechSat

SARL

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

OPTIC P/TD 200



PRODUCT OPTIC P/TD 200mm

Diameter	200mm
Ingress Protection	IP57
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Total Harmonic Distortion	<%10
Reaction Time	<50 ms
LED Red, yellow, green	Power LEDs / Multi LEDs 5mm
Luminous Intensity (Cd)	>400cd
Signal Symbol	S1-S2
Phantom Class	5
Power Consumption	<8W

TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

OPTIC 300/200 POWER LED



PRODUCT OPTIC 300/200mm

Diameter	300/200mm
Ingress Protection	IP57
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Total Harmonic Distortion	<%10
Reaction Time	<50 ms
LED Red, yellow, green	power led
Luminous Intensity (Cd)	>400cd
Signal Symbol	S1-S2
Phantom Class	5
Power Consumption	<8W

TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

PRODUCT **pole 3/4/5/6 m**

Diameter	160/140mm
Material Type	ALUMINIUM/ GALVA
Color	Black-Gray-Orange

POLE 3/4/5/6M

3m/10ft



4m/13ft



5m/16ft



TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC



TRAFIC LIGHT PRODUCT FANUS BICOLOR

PRODUCT FANUS student

Diameter	200mm/100mm
Housing Material Type	ALUMINIUM-PC / Metal-pc
Housing Color	Black-Gray-Orange
Impact Resistance	IR3
Vibration	Class AJ3
Ingress Protection	IP65
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Total Harmonic Distortion	<%10
Reaction Time	<50 ms
LED Red,, green	Power LEDs / Multi LEDs 5mm
Luminous Intensity (Cd)	>400cd
Signal Symbol	S1-S2
Phantom Class	5
Power Consumption	<8W



TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC



TRAFIC LIGHT PRODUCT FANUS STUDENT

PRODUCT FANUS student

Diameter	200mm
Housing Material Type	ALUMINIUM-PC / Metal-pc
Housing Color	Black-Gray-Orange
Impact Resistance	IR3
Vibration	Class AJ3
Ingress Protection	IP65
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Total Harmonic Distortion	<%10
Reaction Time	<50 ms
LED Red, yellow, green	Power LEDs / Multi LEDs 5mm
Luminous Intensity (Cd)	>400cd
Signal Symbol	S1-S2
Phantom Class	5
Power Consumption	<8W



TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC



ORIENTATION ROAD SIGNS

PRODUCT Orientation Road Signs

Dimention	140x40x18cm
Housing Material Type	ALUMINIUM / aluco
Housing Color	Black-Gray-blue
Ingress Protection	IP55
Operating Temperature	-40°C to +70°C
Operating Voltage	170-265VAC or 12-24VDC
Minimum Shutdown Voltage	80V
Reaction Time	<50 ms
Lamp	LED
Power Consumption	<25W

TechSat SARL

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

CERTIFICATE

enact NATIONAL SURVEY AND INSPECTION COMPANY
ENTREPRISE NATIONALE D'AGRADE ET DE CONTRÔLE TECHNIQUE
Capital Social / Capital Social : 25 000 000 DA

UR - ALG TECH-EXP

CLIENT: SARL TECHSAT
ECLAIRAGE PUBLIC ET FEUX TRICOLORES
ADRESSE: CITE BELHOUMI MOHAMED D123 TIARET

RAPPORT D'EXPERTISE TECHNIQUE

Contrôle de conformité des lanternes et panneaux de signalisation

Verification: Effectuée le: 14/07/2013
Rapport N°: E/151/07/URA/2013
Révisé par: Mr. LIL A
Date d'envoi: 04/07/2013

Ce rapport comporte 07 Pages. A Validé par:

Contrôle: [Signature]

Version: 02

enact المؤسسة الوطنية للأمناء والمراقبة التقنية
NATIONAL COMPANY OF SURVEY AND TECHNICAL CONTROL
ENTREPRISE NATIONALE D'AGRADE ET DE CONTRÔLE TECHNIQUE
Capital Social / Capital Social : 25 000 000 DA

ENACT s.p.a. CERTIFICAT N° E/151/06

Nous, ENACT certifions avoir effectué le contrôle de conformité au décret exécutif n° 92.65 du 12 février 1992:

PIC de: SARL TECHSAT. Eclairage Public Signalisation lumineuse. Energie solaire
Adresse: Cite Belhoumi Mohamed D 123 Tiaret BP N178 Boukhar
En date: 14/07/2013
Demande du: 11/06/2013
Nature de la marchandise: Lanternes à alimentation solaire et d'orientation TP 3.0
Réf. lot: Pannes de signalisation
Fournisseur: SARL TECHSAT Origine: Tiaret (Algérie)

Nos constatations ont été les suivantes: Pannes de signalisation et d'orientation

Détails du matériel:

- Tension d'alimentation: 220 VAC
- Type de fonctionnement: -30°C à 60°C
- Matériau de l'égout: ALUMINUM ANODISE
- Qualité de la peinture: NEON
- Conformité aux normes: aux prescriptions réglementaires de sécurité et de signalisation lumineuse
- Les modules de fabrication sont soigneusement étudiés et bien fabriqués avec une haute maîtrise de conception et de réalisation.

NOTA: Voir fiche technique Dimension du Panneau

Sur quel nous certifions que le lot: Pannes de signalisation lumineuse et d'orientation TP 3.0 D 1300 x 400 x 40 mm par rapport aux spécifications légales et réglementaires énumérées par le décret exécutif n°92.65 du 12 février 1992 telles que reprises globalement ou partiellement dans les dispositions générales et particulières liant l'ENACT à son Client

Alger, Le 15/06/13
L'inspecteur, Mr. LIL BRAHIM

L'inspection a été effectuée au niveau de nos capacités et compétences. Ce Certificat concerne l'état de la marchandise au moment et au lieu de notre inspection. Il est émis sans responsabilité et ne libère pas les fournisseurs le transporteur et autres parties concernées de leurs obligations légales et contractuelles.

enact المؤسسة الوطنية للأمناء والمراقبة التقنية
NATIONAL COMPANY OF SURVEY AND TECHNICAL CONTROL
ENTREPRISE NATIONALE D'AGRADE ET DE CONTRÔLE TECHNIQUE
Capital Social / Capital Social : 25 000 000 DA

ENACT s.p.a. CERTIFICAT N° E/151/05

Nous, ENACT certifions avoir effectué le contrôle de conformité au décret exécutif n° 92.65 du 12 février 1992:

PIC de: SARL TECHSAT. Eclairage Public Signalisation lumineuse. Energie solaire
Adresse: Cite Belhoumi Mohamed D 123 Tiaret BP N178 Boukhar
En date: 14/07/2013
Demande du: 11/06/2013
Nature de la marchandise: Lanternes à alimentation solaire et d'orientation TP 3.0
Réf. lot: Afficheur chronométrique RD 200 mm
Fournisseur: SARL TECHSAT Origine: Tiaret (Algérie)

Nos constatations ont été les suivantes: Lanternes à alimentation solaire RD 200 mm (Eclairage lumineux rouge, vert, diamètre 200 mm)

Détails du matériel:

- Tension d'alimentation: 220 VAC
- Qualité de la peinture: 100 PCS par pièce
- Type de fonctionnement: -30°C à 60°C
- Matériau de l'égout: PC/ALU - Encastrable IP 54 - source lumineuse LED
- Source lumineuse LED (tension 220 V - Puissance: 10W) - Niveau: 8000 cd
- Conformité aux normes: aux prescriptions réglementaires de sécurité et de signalisation lumineuse
- Les modules de fabrication sont soigneusement étudiés et bien fabriqués avec une haute maîtrise de conception et de réalisation.

NOTA: Voir fiche technique Dimension de la lanterne

Sur quel nous certifions que le lot: Lanternes à alimentation solaire RD 200 mm/TAC-RD 200 par rapport aux spécifications légales et réglementaires énumérées par le décret exécutif n°92.65 du 12 février 1992 telles que reprises globalement ou partiellement dans les dispositions générales et particulières liant l'ENACT à son Client

Alger, Le 15/06/13
L'inspecteur, Mr. LIL BRAHIM

L'inspection a été effectuée au niveau de nos capacités et compétences. Ce Certificat concerne l'état de la marchandise au moment et au lieu de notre inspection. Il est émis sans responsabilité et ne libère pas les fournisseurs le transporteur et autres parties concernées de leurs obligations légales et contractuelles.

enact المؤسسة الوطنية للأمناء والمراقبة التقنية
NATIONAL COMPANY OF SURVEY AND TECHNICAL CONTROL
ENTREPRISE NATIONALE D'AGRADE ET DE CONTRÔLE TECHNIQUE
Capital Social / Capital Social : 25 000 000 DA

ENACT s.p.a. CERTIFICAT N° E/151/03

Nous, ENACT certifions avoir effectué le contrôle de conformité au décret exécutif n° 92.65 du 12 février 1992:

PIC de: SARL TECHSAT. Eclairage Public Signalisation lumineuse. Energie solaire
Adresse: Cite Belhoumi Mohamed D 123 Tiaret BP N178 Boukhar
En date: 14/07/2013
Demande du: 11/06/2013
Nature de la marchandise: Lanternes à alimentation solaire et d'orientation TP 3.0
Réf. lot: Lanternes tricolores TLT-BOV-D 100 mm
Fournisseur: SARL TECHSAT Origine: Algérie

Nos constatations ont été les suivantes: Lanternes tricolores BOV-D 100 mm

Détails du matériel:

- Tension d'alimentation: 220 VAC
- Qualité de la peinture: 100 PCS par pièce
- Type de fonctionnement: -30°C à 60°C
- Matériau de l'égout: PC/ALU - Encastrable IP 54 - source lumineuse LED
- Source lumineuse LED (tension 220 V - Puissance: 10W) - Niveau: 8000 cd
- Conformité aux normes: aux prescriptions réglementaires de sécurité et de signalisation lumineuse
- Les modules de fabrication sont soigneusement étudiés et bien fabriqués avec une haute maîtrise de conception et de réalisation.

NOTA: Voir fiche technique Dimension de la lanterne

Sur quel nous certifions que le lot: Lanternes tricolores BOV-D 200 mm TLT-BOV-D 200. Par rapport aux spécifications légales et réglementaires énumérées par le décret exécutif n° 92.65 du 12 février 1992 telles que reprises globalement ou partiellement dans les dispositions générales et particulières liant l'ENACT à son Client.

Alger, Le 15/06/13
L'inspecteur, Mr. LIL BRAHIM

L'inspection a été effectuée au niveau de nos capacités et compétences. Ce Certificat concerne l'état de la marchandise au moment et au lieu de notre inspection. Il est émis sans responsabilité et ne libère pas les fournisseurs le transporteur et autres parties concernées de leurs obligations légales et contractuelles.

enact المؤسسة الوطنية للأمناء والمراقبة التقنية
NATIONAL COMPANY OF SURVEY AND TECHNICAL CONTROL
ENTREPRISE NATIONALE D'AGRADE ET DE CONTRÔLE TECHNIQUE
Capital Social / Capital Social : 25 000 000 DA

ENACT s.p.a. CERTIFICAT N° E/151/02

Nous, ENACT certifions avoir effectué le contrôle de conformité au décret exécutif n° 92.65 du 12 février 1992:

PIC de: SARL TECHSAT. Eclairage Public Signalisation lumineuse. Energie solaire
Adresse: Cite Belhoumi Mohamed D 123 Tiaret BP N178 Boukhar
En date: 14/07/2013
Demande du: 11/06/2013
Nature de la marchandise: Lanternes à alimentation solaire et d'orientation TP 3.0
Réf. lot: Lanternes tricolores TLT-BOV-D 200 mm
Fournisseur: SARL TECHSAT Origine: Algérie

Nos constatations ont été les suivantes: Lanternes tricolores BOV-D 200 mm

Détails du matériel:

- Tension d'alimentation: 220 VAC
- Qualité de la peinture: 100 PCS par pièce
- Type de fonctionnement: -30°C à 60°C
- Matériau de l'égout: PC/ALU - Encastrable IP 54 - source lumineuse LED
- Source lumineuse LED (tension 220 V - Puissance: 10W) - Niveau: 8000 cd
- Conformité aux normes: aux prescriptions réglementaires de sécurité et de signalisation lumineuse
- Les modules de fabrication sont soigneusement étudiés et bien fabriqués avec une haute maîtrise de conception et de réalisation.

NOTA: Voir fiche technique Dimension de la lanterne

Sur quel nous certifions que le lot: Lanternes tricolores BOV-D 200 mm TLT-BOV-D 200. Par rapport aux spécifications légales et réglementaires énumérées par le décret exécutif n°92.65 du 12 février 1992 telles que reprises globalement ou partiellement dans les dispositions générales et particulières liant l'ENACT à son Client

Alger, Le 15/06/13
L'inspecteur, Mr. LIL BRAHIM

L'inspection a été effectuée au niveau de nos capacités et compétences. Ce Certificat concerne l'état de la marchandise au moment et au lieu de notre inspection. Il est émis sans responsabilité et ne libère pas les fournisseurs le transporteur et autres parties concernées de leurs obligations légales et contractuelles.

enact المؤسسة الوطنية للأمناء والمراقبة التقنية
NATIONAL COMPANY OF SURVEY AND TECHNICAL CONTROL
ENTREPRISE NATIONALE D'AGRADE ET DE CONTRÔLE TECHNIQUE
Capital Social / Capital Social : 25 000 000 DA

ENACT s.p.a. CERTIFICAT N° E/151/04

Nous, ENACT certifions avoir effectué le contrôle de conformité au décret exécutif n° 92.65 du 12 février 1992:

PIC de: SARL TECHSAT. Eclairage Public Signalisation lumineuse. Energie solaire
Adresse: Cite Belhoumi Mohamed D 123 Tiaret BP N178 Boukhar
En date: 14/07/2013
Demande du: 11/06/2013
Nature de la marchandise: Lanternes à alimentation solaire et d'orientation TP 3.0
Réf. lot: Lanternes tricolores TLT-BOV-D 200 mm
Fournisseur: SARL TECHSAT Origine: Tiaret (Algérie)

Nos constatations ont été les suivantes: Lanternes tricolores BOV-D 200 mm

Détails du matériel:

- Tension d'alimentation: 220 VAC
- Qualité de la peinture: 100 PCS par pièce
- Type de fonctionnement: -30°C à 60°C
- Matériau de l'égout: PC/ALU - Encastrable IP 54 - source lumineuse LED
- Source lumineuse LED (tension 220 V - Puissance: 10W) - Niveau: 8000 cd
- Conformité aux normes: aux prescriptions réglementaires de sécurité et de signalisation lumineuse
- Les modules de fabrication sont soigneusement étudiés et bien fabriqués avec une haute maîtrise de conception et de réalisation.

NOTA: Voir fiche technique Dimension de la lanterne

Sur quel nous certifions que le lot: Lanternes tricolores BOV-D 200 mm TLT-BOV-D 200. Par rapport aux spécifications légales et réglementaires énumérées par le décret exécutif n° 92.65 du 12 février 1992 telles que reprises globalement ou partiellement dans les dispositions générales et particulières liant l'ENACT à son Client

Alger, Le 15/06/13
L'inspecteur, Mr. LIL BRAHIM

L'inspection a été effectuée au niveau de nos capacités et compétences. Ce Certificat concerne l'état de la marchandise au moment et au lieu de notre inspection. Il est émis sans responsabilité et ne libère pas les fournisseurs le transporteur et autres parties concernées de leurs obligations légales et contractuelles.

enact المؤسسة الوطنية للأمناء والمراقبة التقنية
NATIONAL COMPANY OF SURVEY AND TECHNICAL CONTROL
ENTREPRISE NATIONALE D'AGRADE ET DE CONTRÔLE TECHNIQUE
Capital Social / Capital Social : 25 000 000 DA

ENACT s.p.a. CERTIFICAT N° E/151/07

Nous, ENACT certifions avoir effectué le contrôle de conformité au décret exécutif n° 92.65 du 12 février 1992:

PIC de: SARL TECHSAT. Eclairage Public Signalisation lumineuse. Energie solaire
Adresse: Cite Belhoumi Mohamed D 123 Tiaret BP N178 Boukhar
En date: 14/07/2013
Demande du: 11/06/2013
Nature de la marchandise: Lanternes à alimentation solaire et d'orientation TP 3.0
Réf. lot: Lanternes tricolores TLT-BOV-D 200 mm
Fournisseur: SARL TECHSAT Origine: Tiaret (Algérie)

Nos constatations ont été les suivantes: Lanternes tricolores BOV-D 200 mm

Détails du matériel:

- Tension d'alimentation: 220 VAC
- Qualité de la peinture: 100 PCS par pièce
- Type de fonctionnement: -30°C à 60°C
- Matériau de l'égout: PC/ALU - Encastrable IP 54 - source lumineuse LED
- Source lumineuse LED (tension 220 V - Puissance: 10W) - Niveau: 8000 cd
- Conformité aux normes: aux prescriptions réglementaires de sécurité et de signalisation lumineuse
- Les modules de fabrication sont soigneusement étudiés et bien fabriqués avec une haute maîtrise de conception et de réalisation.

NOTA: Voir fiche technique Dimension de la lanterne

Sur quel nous certifions que le lot: Lanternes tricolores BOV-D 200 mm TLT-BOV-D 200. Par rapport aux spécifications légales et réglementaires énumérées par le décret exécutif n° 92.65 du 12 février 1992 telles que reprises globalement ou partiellement dans les dispositions générales et particulières liant l'ENACT à son Client

Alger, Le 15/06/13
L'inspecteur, Mr. LIL BRAHIM

L'inspection a été effectuée au niveau de nos capacités et compétences. Ce Certificat concerne l'état de la marchandise au moment et au lieu de notre inspection. Il est émis sans responsabilité et ne libère pas les fournisseurs le transporteur et autres parties concernées de leurs obligations légales et contractuelles.

enact المؤسسة الوطنية للأمناء والمراقبة التقنية
NATIONAL COMPANY OF SURVEY AND TECHNICAL CONTROL
ENTREPRISE NATIONALE D'AGRADE ET DE CONTRÔLE TECHNIQUE
Capital Social / Capital Social : 25 000 000 DA

ENACT s.p.a. CERTIFICAT N° E/151/01

Nous, ENACT certifions avoir effectué le contrôle de conformité au décret exécutif n° 92.65 du 12 février 1992:

PIC de: SARL TECHSAT. Eclairage Public Signalisation lumineuse. Energie solaire
Adresse: Cite Belhoumi Mohamed D 123 Tiaret BP N178 Boukhar
En date: 14/07/2013
Demande du: 11/06/2013
Nature de la marchandise: Lanternes à alimentation solaire et d'orientation TP 3.0
Réf. lot: Lanternes tricolores TLT-BOV-D 200 mm
Fournisseur: SARL TECHSAT Origine: Algérie

Nos constatations ont été les suivantes: Lanternes tricolores BOV-D 200 mm

Détails du matériel:

- Tension d'alimentation: 220 VAC
- Qualité de la peinture: 100 PCS par pièce
- Type de fonctionnement: -30°C à 60°C
- Matériau de l'égout: PC/ALU - Encastrable IP 54 - source lumineuse LED
- Source lumineuse LED (tension 220 V - Puissance: 10W) - Niveau: 8000 cd
- Conformité aux normes: aux prescriptions réglementaires de sécurité et de signalisation lumineuse
- Les modules de fabrication sont soigneusement étudiés et bien fabriqués avec une haute maîtrise de conception et de réalisation.

NOTA: Voir fiche technique Dimension de la lanterne

Sur quel nous certifions que le lot: Lanternes tricolores BOV-D 200 mm TLT-BOV-D 200. Par rapport aux spécifications légales et réglementaires énumérées par le décret exécutif n° 92.65 du 12 février 1992 telles que reprises globalement ou partiellement dans les dispositions générales et particulières liant l'ENACT à son Client

Alger, Le 15/06/13
L'inspecteur, Mr. LIL BRAHIM

L'inspection a été effectuée au niveau de nos capacités et compétences. Ce Certificat concerne l'état de la marchandise au moment et au lieu de notre inspection. Il est émis sans responsabilité et ne libère pas les fournisseurs le transporteur et autres parties concernées de leurs obligations légales et contractuelles.

TechSat SARL

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

SERVICES

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التجارة -
غرفة التجارة والصناعة.
ولاية تيارت. "سرسو"

الرق: 61/م.ت/ت.ص.س/ 16

شهادة الصانع

نحن مدير غرفة التجارة والصناعة - سرسو - نشهد أن الشركة ذات المسؤولية المحدودة
تكتسب "Sarl Techsat" - الحاملة للسجل التجاري رقم 98 ب 0422047 - الصادر
بتاريخ 2011/04/12 تمارس نشاطها:
الإنتاج الصناعي :

- ✓ للوحات إشارات المرور للطرق والطرق السريعة.
- ✓ صنع اللافتات الصوتية، لوحات إرشادية وملصقات.

عنوان المثل الرئيسي: 123 تجرنة د/ 123 مكرز عين فاسحة حي بلجوازي محمد - تيارت
المنتج (الصانع) للمنتجات المذكورة في القائمة المرفقة: الشركة ذات المسؤولية المحدودة تكتسب
"Sarl Techsat"

سلمت هذه الشهادة للمعني لاستعمالها في حدود ما يسمح به القانون.
ملاحظة: صلاحية هذه الوثيقة سنة واحدة ابتداء من تاريخ صدورها.

المندوب
مدير غرفة التجارة والصناعة
عبدالكريم خفس



Service Après Vente

Je soussigné gérant de l'entreprise TECHSAT atteste par la présente que
Notre société assure SAV de 10 ANS à partir de la date de réception
Définitif du projet



TIARET CITE BELHOUARI MOHAMED D123 Tel/Fax 046/21/51/21
Mob 0661/13/18/98 - 0772/13/18/98 - BP N°178 Colonel boukhari
techsat-dz.com E-mail techsat@ yahoo.fr



certificat de garantie

Je soussigné gérant de l'entreprise TECHSAT atteste par la présente que
notre matériels de feux de signalisation tricolores est garantie
01 année à partir de la date de livraison

Cette certificat est délivrée pour servir et valoir ce que de droit .

Le Gérant



TIARET CITE BELHOUARI MOHAMED D123 Tel/Fax 046/21/51/21
Mob 0661/13/18/98 - 0772/13/18/98 - BP N°178 Colonel boukhari
techsat-dz.com E-mail techsat@ yahoo.fr

TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC



REFERENCES
20 YEARS

TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC



REFERENCES
20 YEARS

TechSat^{SARL}

FEUX TRICOLORES ET ECLAIRAGE PUBLIC

CONTACT US



+213 661131898 / +213 772131898
+213 40767306 / +213 774304661



techsateurl@yahoo.com



city Belhouari Med D123 n123,
Tiaret, Algeria



techsat-dz.net

