


	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Déclaration de Conformité CE	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Téléphone : +33 (0)4 90 42 38 38 Télécopie : +33 (0)4 90 53 42 20 Site Internet : www.t-nb.com
--	--

Identification du produit :	
- Nature :	Urban Moov
- Type :	UM-LED DIRECTIONNELLES VELO
- Référence commerciale :	UMLED4
- Code article :	3303170087275
- Autres informations :	-

<p>Nous T'nB déclarons sous notre entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles et autres obligations fondamentales qui relèvent des directives</p> <p style="text-align: center;">2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)</p> <p>EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO Dispositifs à courte portée - Équipements radioélectriques à utiliser dans la plage de fréquences de 1 GHz à 40 GHz - Norme harmonisée concernant l'accès au spectre radioélectrique (V2.2.1)</p> <p>EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC Compatibilité électromagnétique et spectre radioélectrique (ERM) - Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) concernant les équipements hertziens et services radioélectriques</p> <p>EN 55015:2013 +A1:2015 Limites et méthodes de mesure des perturbations radioélectriques produites par les appareils électriques d'éclairage et les appareils analogues</p> <p>EN 60598-1: 2015 Luminaires Partie 1 : exigences générales et essais</p> <p>EN 60598-2-4: 1997 Luminaires Partie 2 : règles particulières. Section 4 : luminaires portatifs à usage général.</p> <p>EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY Matériels de traitement de l'information - Sécurité</p> <p>EN 61000-3-2:2014 Compatibilité électromagnétique (CEM) Partie 3-2 : limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils < ou = à 16 A par phase)</p> <p>EN 61000-3-3:2013 Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné inférieur ou égal 16 A par phase et non soumis à un raccordement conditionnel</p> <p>EN 61547: 2009 Équipements pour l'éclairage à usage général - Exigences concernant l'immunité CEM</p> <p>EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY Modules de del pour éclairage général - Spécifications de sécurité</p> <p>EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH Évaluation de la conformité des appareils électriques et électroniques de faible puissance aux restrictions de base concernant l'exposition des personnes aux champs électromagnétiques (10 MHz - 300 GHz)</p>
--

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Déclaration de Conformité CE	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Évaluation d'un équipement d'éclairage relativement à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques

Informations complémentaires :

Organisme notifié consulté : -


Numéro d'identification : -

Procédures suivies (annexes) : -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	EC Declaration of Conformity	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telephone: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Website: www.t-nb.com
--	---

Product identification:	
Family:	Urban Moov
Product:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Commercial reference:	UMLED4
EAN code:	3303170087275
Other information:	-

We, T'nB, assume full responsibility in declaring that the product described above complies with the essential requirements and other fundamental obligations of the relevant directives

2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO
Short range devices; radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC
Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM); electromagnetic compatibility (EMC) standard for radio equipment and services;

EN 55015:2013 +A1:2015
Limits and methods of measurement of radio disturbance from electrical lighting and similar equipment

EN 60598-1: 2015
Luminaires
Part 1 - General requirements and test

EN 60598-2-4: 1997
Luminaires
Part 2 - .Particular requirements. Section 4: Portable general purpose luminaires

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Information technology equipment - Safety


EN 61000-3-2:2014
Electromagnetic Compatability (EMC)
Part 3-2: Limits. Limits for harmonic current emissions (equipment input current = 16 A per phase

EN 61000-3-3:2013
Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3.3 Limits. Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current = 16 A per phase and not subject to conditional connection

EN 61547: 2009
Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
LED modules for general lighting. Safety specifications

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH
Assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz)

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	EC Declaration of Conformity	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic field

Additional information:

Notified Body: -

Identification number: -

Procedures followed: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Declaración de conformidad CE	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Teléfono: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Sitio web: www.t-nb.com
--	--

Identificación del producto:	
Familia:	Urban Moov
Producto:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Referencia comercial:	UMLED4
Código EAN:	3303170087275
Otra información:	-

Nosotros, T'nB, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto descrito anteriormente cumple con los requisitos esenciales y otras obligaciones fundamentales contemplados en las directivas

2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO
 Dispositivos de corto alcance. Equipos radioeléctricos para utilizar en un rango de frecuencias de 1 GHz a 40 GHz

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC
 Compatibilidad electromagnética y cuestiones de espectro de radiofrecuencia (ERM). Norma de compatibilidad electromagnética (CEM) relativa a los equipos y servicios radioeléctricos

EN 55015:2013 +A1:2015
 Límites y métodos de medición de las perturbaciones radioeléctricas producidas por aparatos eléctricos de iluminación y similares

EN 60598-1: 2015
 Luminarias
 Parte 1 : Requisitos generales y ensayos

EN 60598-2-4: 1997
 Luminarias
 Parte 2 : Normas especiales. Sección 4: Luminarias portátiles de uso general.

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY
 Equipos de tecnología de la información. Seguridad


EN 61000-3-2:2014
 Compatibilidad electromagnética (CEM)
 Parte 3-2 : Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada < o = a 16 A por fase)

EN 61000-3-3:2013
 Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3 : Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para los equipos con corriente de entrada igual o inferior a 16 A por fase sin estar sujetos a una conexión condicional

EN 61547: 2009
 Equipos de alumbrado para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
 Módulos LED para alumbrado general. Requisitos de seguridad

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH
 Evaluación de la conformidad de los equipos eléctricos y electrónicos de baja potencia con las restricciones básicas relativa a la exposición humana a los campos electromagnéticos (10 MHz-300 GHz).

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Declaración de conformidad CE	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Evaluación de los equipos de alumbrado en relación con la exposición humana a los campos electromagnéticos

Información complementaria:

Organismo notificado: -


Número de identificación: -

Procedimientos aplicados: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Declaração de conformidade CE	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefone: +33 (0)4 90 42 38 38 Telefax: +33 (0)4 90 53 42 20 Site da Internet: www.t-nb.com
--	---

Identificação DO produto:	
Família:	Urban Moov
Produto:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Referência comercial:	UMLED4
Código EAN:	3303170087275
Outras informações:	-

À T'nB declara sob sua exclusiva responsabilidade que o produto descrito acima está em conformidade com os requisitos essenciais e com outras obrigações fundamentais que se enquadram nas diretivas

2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO
Dispositivos de curto alcance - Equipamentos de rádio a serem usados na faixa de frequências de 1 GHz a 40 GHz

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC
Compatibilidade eletromagnética e espectro de rádio (ERM) - padrão de compatibilidade eletromagnética (EMC) para equipamentos de rádio e serviços de rádio

EN 55015:2013 +A1:2015
Limites e métodos de medição de interferência de rádio produzidos por equipamentos de iluminação elétrica e dispositivos semelhantes

EN 60598-1: 2015
Luminárias
Parte 1: exigências gerais e ensaios

EN 60598-2-4: 1997
Luminárias
Parte 2: regras específicas. Secção 4: luminárias portáteis de utilização geral.

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Equipamento de tratamento de informação - Segurança


EN 61000-3-2:2014
Compatibilidade eletromagnética (EMC)
Parte 3-2: limites - Limites para emissões de corrente harmónica (corrente consumida por dispositivos < ou = a 16 A por fase)

EN 61000-3-3:2013
Compatibilidade eletromagnética (EMC) - Parte 3-3: limites - Limitação de variações de tensão, flutuações de tensão e cintilação em redes públicas de fornecimento de energia de baixa tensão, para equipamentos com uma corrente nominal inferior ou igual a 16 A por fase e não sujeito a ligação condicional

EN 61547: 2009
Equipamento de iluminação de uso geral - Requisitos para imunidade a EMC

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Módulos LED para iluminação geral - Especificações de segurança

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH
Avaliação da conformidade de dispositivos elétricos e eletrônicos de baixa potência com restrições básicas relativas à exposição de pessoas a campos eletromagnéticos (10 MHz - 300 GHz)

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Declaração de conformidade CE	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Avaliação de equipamentos de iluminação relacionados com a exposição humana a campos eletromagnéticos

Informações complementares:

Organismo notificado: -


Número de identificação: -

Procedimentos seguidos: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité




	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Dichiarazione CE di conformità	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefono:	+33 (0)4 90 42 38 38
	Fax:	+33 (0)4 90 53 42 20
	Sito Internet:	www.t-nb.com

Identificazione del prodotto:	
Famiglia:	Urban Moov
Prodotto:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Riferimento commerciale:	UMLED4
Codice EAN:	3303170087275
Altre informazioni:	-

<p>Noi di T'nB dichiariamo la nostra completa responsabilità che il prodotto descritto sopra è conforme alle esigenze essenziali e altri obblighi fondamentali disciplinati dalle direttive</p> <p style="text-align: center;">2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)</p> <p>EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO Dispositivi a breve portata - Apparecchiature radio da utilizzare nella gamma di frequenza da 1 GHz a 40 GHz</p> <p>EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (CEM) per apparecchiature e servizi radio</p> <p>EN 55015:2013 +A1:2015 Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo delle apparecchiature elettriche di illuminazione e apparecchiature similari</p> <p>EN 60598-1: 2015 Apparecchi di illuminazione Parte 1: Prescrizioni generali e prove</p> <p>EN 60598-2-4: 1997 Apparecchi di illuminazione Parte 2: Prescrizioni particolari. Sezione 4: Apparecchi di illuminazione mobili di uso generale</p> <p>EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione - Sicurezza</p> <p>EN 61000-3-2:2014 Compatibilità elettromagnetica (EMC) Parte 3-2: Limiti — Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso <= 16 A per fase)</p> <p>EN 61000-3-3:2013 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3-3: Limiti — Limitazione delle variazioni di tensioni, fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale <= 16 A per fase e non soggette ad allacciamento su condizione</p> <p>EN 61547: 2009 Apparecchiature per l'illuminazione generale — Prescrizioni di immunità EMC</p> <p>EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY Moduli LED per illuminazione generale - Specifiche di sicurezza</p> <p>EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH Valutazione della conformità di apparati elettrici ed elettronici di debole potenza alle restrizioni di base relative all'esposizione umana ai campi elettromagnetici (10 MHz — 300 GHz)</p>
--

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Dichiarazione CE di conformità	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Valutazione delle apparecchiature di illuminazione relativamente all'esposizione umana ai campi elettromagnetici

Informazioni complementari:

Organismo notificato: -


Numero d'identificazione: -

Procedure seguite: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	CE-Konformitätserklärung	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefon:	+33 (0)4 90 42 38 38
	Fax:	+33 (0)4 90 53 42 20
	Website:	www.t-nb.com

Produktidentifikation:	
Produktgruppe:	Urban Moov
Produkt:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Produktbezeichnung:	UMLED4
EAN-Code:	3303170087275
Weitere Informationen:	-

Hiermit erklärt T'nBn eigenverantwortlich, dass das oben beschriebene Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen einschlägigen Bestimmungen der anwendbaren Richtlinien entspricht.

2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO
Funkanlagen mit geringer Reichweite (SRD) - Funkgeräte zum Betrieb im Frequenzbereich von 1 GHz bis 40 GHz

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC
Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste

EN 55015:2013 +A1:2015
Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten

EN 60598-1: 2015
Leuchten
Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen

EN 60598-2-4: 1997
Leuchten
Teil 2: Besondere Anforderungen; Hauptabschnitt 4: Ortsveränderliche Leuchten für allgemeine Zwecke

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit


EN 61000-3-2:2014
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom = 16 A je Leiter)

EN 61000-3-3:2013
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom = 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen

EN 61547: 2009
Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
LED-Module für Allgemeinbeleuchtung - Sicherheitsanforderungen

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH
Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz)

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	CE-Konformitätserklärung	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern

Weitere Informationen:

Benannte Stelle: -


Identifikationsnummer: -

Angewandte Verfahren: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	CE-verklaring van overeenstemming	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefoon: +33 (0)4 90 42 38 38 Telefax: +33 (0)4 90 53 42 20 Website: www.t-nb.com
--	--

Identificatie van het product:	
Productgroep:	Urban Moov
Product:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Handelsbenaming:	UMLED4
EAN-code:	3303170087275
Overige gegevens:	-

Ondergetekende, T'nB, verklaart onder zijn volledige verantwoordelijkheid dat het hierboven omschreven product in overeenstemming is met de essentiële eisen en andere fundamentele verplichtingen van de richtlijnen

2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO
Kort bereik apparatuur — Radioapparatuur voor gebruik in het 1 GHz tot 40 GHz frequentiegebied

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC
Elektromagnetische compatibiliteit en radiospectrumkwesities (ERM); EMC-norm voor radioapparatuur en radiodiensten

EN 55015:2013 +A1:2015
Grenswaarden en meetmethoden van radiostoringskenmerken van elektrische verlichting en soortgelijke apparatuur

EN 60598-1: 2015
Verlichtingsarmaturen
Deel 1: Algemene eisen en beproevingen

EN 60598-2-4: 1997
Verlichtingsarmaturen
Deel 2: Bijzondere eisen. Sectie 4: Verplaatsbare armaturen voor algemeen gebruik

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Apparatuur voor informatietechniek - Veiligheid


EN 61000-3-2:2014
Elektromagnetische compatibiliteit (EMC)
Deel 3-2: Limietwaarden - Limietwaarden voor de emissie van harmonische stromen (ingangsstroom van de toestellen = 16 A per fase)

EN 61000-3-3:2013
Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 3-3: Limietwaarden voor spanningswisselingen, spanningschommelingen en flikkering in openbare laagspanningsnetten voor apparatuur met een ingangsstroom = 16 A per fase en zonder voorwaardelijke aansluiting

EN 61547: 2009
Materieel voor algemene verlichtingsdoeleinden - EMC immuniteitseisen

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
LED modules voor algemene verlichting - Veiligheidseisen

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH
Beoordeling van de bestendigheid van laag vermogen elektronische en elektrische apparatuur met de standaard beperkingen in verband met blootstelling van het menselijk lichaam aan elektromagnetische velden (10 MHz tot 300 GHz)

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	CE-verklaring van overeenstemming	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Beoordeling van verlichtingssystemen verbandhoudend met blootstelling van het menselijk lichaam aan electromagnetische velden

Nadere informatie:

Aangemelde instantie: -


Identificatienummer: -

Gevolgde procedures: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Deklaracja zgodności CE (europejski znak zgodności)	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telephone: +33 (0)4 90 42 38 38 Faks: +33 (0)4 90 53 42 20 Strona internetowa: www.t-nb.com
--	---

Identyfikacja produktu:	
Rodzina:	Urban Moov
Produkt:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Referencje/Odnośniki handlowe	UMLED4
Kod EAN:	3303170087275
Inne informacje:	-

Oświadczamy -my T'nB, na naszą wyłączną odpowiedzialność, że produkt opisany powyżej jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami i innymi podstawowymi obowiązkami, które podlegają dyrektywom

2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO
Urządzenia bliskiego zasięgu - Urządzenia radiowe do stosowania w zakresie częstotliwości od 1 GHz do 40 GHz

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC
Kompatybilność elektromagnetyczna i spektrum radiowe (ERM) - Standard kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń radiowych i usług radiowych

EN 55015:2013 +A1:2015
Granice i metody pomiaru zakłóceń radiowych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne urządzenia

EN 60598-1: 2015
Oświetlenie
Część 1: wymagania ogólne i badania

EN 60598-2-4: 1997
Oświetlenie
Część 2: szczegółowe zasady. Sekcja 4: przenosne lampy do użytku ogólnego.

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Sprzęt informatyczny - bezpieczeństwo


EN 61000-3-2:2014
Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)
Część 3-2: Wartości graniczne - Wartości graniczne emisji harmonicznych prądu (prąd pobierany przez urządzenia <lub = 16 A na fazę)

EN 61000-3-3:2013
Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-3: Wartości graniczne - Ograniczenie zmian napięcia, wahan napięcia i migotania w publicznych sieciach niskiego napięcia, dla urządzeń o prądzie znamionowym mniejszym lub równym 16 A na fazę i nie podlegającym warunkowemu połączeniu

EN 61547: 2009
Sprzęt oświetleniowy ogólnego zastosowania - Wymagania dotyczące odporności na zakłócenia elektromagnetyczne (EMC)

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Moduły LED do oświetlenia ogólnego - Specyfikacje bezpieczeństwa

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH
Ocena zgodności urządzeń elektrycznych i elektronicznych o małej mocy z podstawowymi ograniczeniami dotyczącymi narazenia ludzi na pola elektromagnetyczne (10 MHz - 300 GHz)

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Déclaration de conformité CE (européens conformité)	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Ocena sprzętu oświetleniowego związana z narazieniem człowieka na pola elektromagnetyczne

Dodatkowe informacje:

Jednostka notyfikowana: -

Numer identyfikacyjny: -

Postępowano zgodnie z procedurami: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Δήλωση συμμόρφωσης CE	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Τηλέφωνο: +33 (0)4 90 42 38 38 Αντίγραφο: +33 (0)4 90 53 42 20 Ιστοσελίδα: www.t-nb.com
--	---

Ταύτιση προϊόντος:	
Οικογένεια:	Urban Moov
Προϊόν:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Εμπορικό όνομα αναφοράς:	UMLED4
Κωδικός EAN:	3303170087275
Άλλες πληροφορίες:	-

Εδώ στην T'nB δηλώνουμε υπ'ευθύνη μας πως το προϊόν που περιγράφεται παραπάνω συμμορφώνεται προς τις βασικές απαιτήσεις και τις άλλες θεμελιώδεις υποχρεώσεις που άπτονται των οδηγιών

2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO
Μηχανισμοί μικρής εμβέλειας - Ραδιοηλεκτρικοί μηχανισμοί που χρησιμοποιούνται σε συχνότητες μεταξύ 1 GHz a 40 GHz

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα και ραδιοφάσμα (ΗΜΣ-Ρ) - Πρότυπο ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (ΗΜΣ) αναφορικά προς τους ραδιομικροκυματικούς εξοπλισμούς και τις ραδιοηλεκτρικές υπηρεσίες

EN 55015:2013 +A1:2015
Όρια και μέθοδοι μέτρησης των ραδιοηλεκτρικών παρεμβολών που προκαλούνται από ηλεκτρικές συσκευές φωτισμού και ανάλογες συσκευές

EN 60598-1: 2015
Φωτιστικά
Μέρος 1 : γενικές απαιτήσεις και δοκιμές

EN 60598-2-4: 1997
Φωτιστικά
Μέρος 2 : ειδικοί κανονισμοί. Ενότητα 4 : φορητά φωτιστικά γενικής χρήσης.

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Υλικά επεξεργασίας πληροφοριών - Ασφάλεια


EN 61000-3-2:2014
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (ΗΜΣ)
Μέρος 3-2 : όρια - Όρια εκπομπών αρμονικού ρεύματος (ρεύμα για συσκευές < ή = με 16 A ανά φάση)

EN 61000-3-3:2013
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (ΗΜΣ) - Μέρος 3-3 : όρια - Όρια παραλλαγών τάσης, διακυμάνσεων τάσης και διακυμάνσεων στα δημόσια δίκτυα τροφοδοσίας χαμηλής τάσης προς 16 A ανά φάση τα οποία δεν υπόκεινται σε συγκεκριμένη συνδεσμολογία

EN 61547: 2009
Εξοπλισμοί φωτισμού γενικής χρήσης - Απαιτήσεις σχετικά με την αντίσταση ΗΜΣ

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Διατάξεις del για γενικό φωτισμό - Προδιαγραφές ασφαλείας

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH
Αξιολόγηση της συμβατότητας των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών χαμηλής τάσης με τους βασικούς περιορισμούς σχετικά με την ανθρώπινη έκθεση σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία (10 MHZ - 300 GHZ)

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Δήλωση συμμόρφωσης CE	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Αξιολόγηση εξοπλισμού φωτισμού αναφορικά προς την ανθρώπινη έκθεση σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

Ενημερωμένος οργανισμός: -


Αριθμός ταύτισης: -

Ακολουθούμενες διαδικασίες: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité




	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Декларация соответствия ЕС	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Телефон:	+33 (0)4 90 42 38 38
	Факс:	+33 (0)4 90 53 42 20
	Веб-сайт:	www.t-nb.com

Идентификация продукта:	
Вид товара:	Urban Moov
Продукт:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Торговый артикул:	UMLED4
Код EAN:	3303170087275
Другая информация:	-

<p>Настоящим компания T'nB заявляет, что данный продукт удовлетворяет всем основным требованиям и другим соответствующим положениям европейских директив</p> <p style="text-align: center;">2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)</p> <p>EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO Устройства малого радиуса действия. Радиооборудование для использования в диапазоне частот от 1 ГГц до 40 ГГц</p> <p>EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC Электромагнитная совместимость и радиочастотный спектр (ERM). Стандарт по электромагнитной совместимости (EMC) для радиооборудования и радиослужб</p> <p>EN 55015:2013 +A1:2015 Пределы и методы измерения радиопомех, создаваемых электроосветительным оборудованием и аналогичными устройствами</p> <p>EN 60598-1: 2015 Светильники Часть 1. Общие требования и методы испытаний</p> <p>EN 60598-2-4: 1997 Светильники Часть 2. Частные требования. Раздел 4. Светильники переносные общего назначения</p> <p>EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY Оборудование информационных технологий. Требования безопасности</p> <p>EN 61000-3-2:2014 Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А в одной фазе)</p> <p>EN 61000-3-3:2013 Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-3. Нормы. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в общественных низковольтных системах электроснабжения для оборудования с номинальным током не более 16 А (в одной фазе), подключаемого к сети электропитания без особых условий</p> <p>EN 61547: 2009 Световое оборудование общего назначения. Требования к помехоустойчивости</p> <p>EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY Светодиодные модули для общего освещения. Требования безопасности</p> <p>EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH Оценка маломощного электронного и электрического оборудования на соответствие основным ограничениям, связанным с воздействием на человека электромагнитных полей (10 МГц - 300 ГГц)</p>

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Декларация соответствия ЕС	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Оценка осветительного оборудования, связанного с влиянием на человека электромагнитных полей

Дополнительная информация:

Уполномоченный орган: -

Идентификационный номер: -

Выполненные процедуры: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité




	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	EG-försäkran om överensstämmelse	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefon: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Webbplats: www.t-nb.com
--	---

Produktidentifikation:	
Familj:	Urban Moov
Produkt:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Kommersiellt riktmarke:	UMLED4
EAN-kod:	3303170087275
Övrig information:	-

<p>Vi, T'nB, försäkrar under vårt fulla ansvar att den produkt som beskrivs ovan är i överensstämmelse med de grundläggande kraven och andra grundläggande skyldigheter som omfattas av direktiven</p> <p style="text-align: center;">2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)</p> <p>EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO Kortdistansutrustningar (SRD); Radioutrustning för användning i frekvensområdet 1 GHz–40 GHz</p> <p>EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC Elektromagnetisk kompatibilitet och radiospektrumfrågor (ERM) - Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) för radioutrustning och radiotjänster</p> <p>EN 55015:2013 +A1:2015 Belysningsmateriel och liknande utrustning – Radiostörningar – Gränsvärden och mätmetoder</p> <p>EN 60598-1: 2015 Ljusarmatur – Säkerhet – Del 1: Allmänna fordringar och provning</p> <p>EN 60598-2-4: 1997 Ljusarmatur – Säkerhet – Del 2: Särskilda fordringar. Avsnitt 4: flyttbar armatur för allmän användning</p> <p>EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY Utrustning för informationsbehandling - Säkerhet</p> <p>EN 61000-3-2:2014 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) Del 3-2: Gränsvärden – Gränser för övertoner förorsakade av apparater med matningsström högst 16 A per fas</p> <p>EN 61000-3-3:2013 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) Del 3-3 – Gränsvärden – Begränsning av spänningsfluktuationer och flimmar i lågspänningsdistributionssystem förorsakade av apparater med märkström högst 16 A och för anslutning utan särskilda villkor</p> <p>EN 61547: 2009 Belysningsmateriel för allmän användning – Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) – Immunitet</p> <p>EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY Belysningsmateriel – Lysdiodmoduler (LED) för allmänna belysningsändamål – Säkerhet</p> <p>EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH Bedömning av elektrisk och elektronisk lågeffektutrustnings överensstämmelse med de grundläggande begränsningarna avseende exponering för elektromagnetiska fält (10 MHz till 300 GHz)</p>
--

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	EG-försäkran om överensstämmelse	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Bedömning av belysningsutrustning med avseende på exponering för elektromagnetiska fält

Ytterligare information:

Anmält organ: -


Identifieringsnummer: -

Förfaranden som tillämpas: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Deklaracija o usaglašenosti sa evropskim normama (CE)	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefon: +33 (0)4 90 42 38 38 Faks: +33 (0)4 90 53 42 20 Internet sajt: www.t-nb.com
--	--

Identifikacija proizvoda:	
Vrsta:	Urban Moov
Proizvod:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Komercijalna oznaka:	UMLED4
Bar kod EAN:	3303170087275
Ostale informacije:	-

T'nB izjavljuje uz potpunu odgovornost da je gore opisani proizvod u skladu sa najvažnijim zahtevima i drugim fundamentalnim obavezama koje se smatraju direktivama

2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO
 Uredaji kratkog dometa - Radioelektricna oprema koja se koristi u frekvencijskom opsegu od 1 GHz do 40 GHz

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC
 Elektromagnetna kompatibilnost i radioelektricni spektar (ERM) - Standard za elektromagnetnu kompatibilnost (EMC) za radio opremu i radioelektricne usluge

EN 55015:2013 +A1:2015
 Granice i metode merenja radioelektricnih smetnji proizvedenih od strane elektricnih rasvetnih i slicnih uredaja

EN 60598-1: 2015
 Rasveta
 Deo 1: opšti zahtevi i testovi

EN 60598-2-4: 1997
 Rasveta
 Deo 2: posebna pravila. Odeljak 4: prenosiva rasveta za opštu upotrebu.

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY
 Oprema za obradu informacija - Bezbednost


EN 61000-3-2:2014
 Elektromagnetna kompatibilnost (EMC)
 Deo 3-2: ogranicjenja - Granice za emisiju harmonicne struje (struja koju crpe uredaji < ili = 16 A po fazi)

EN 61000-3-3:2013
 Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) - Deo 3-3: ogranicjenja - Ogranicenje promenljivih napona, fluktuacije napona i treperenja u javnim niskonaponskim mrežama za napajanje, za opremu cija je struja manja ili jednaka 16 A po fazi i ne podleže drugim uslovima za povezivanje

EN 61547: 2009
 Rasvetna oprema za opštu upotrebu - Zahtevi za otpornost na EMC

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
 LED moduli za opštu rasvetu - Bezbednosne specifikacije

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH
 Procena usaglašenosti elektricnih i elektronskih uredaja male snage sa osnovnim ogranicenjima koja se odnose na izlaganje ljudi elektromagnetnim poljima (10 MHZ - 300 GHZ)

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Deklaracija o usaglašenosti sa evropskim normama (CE)	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Procena rasvetne opreme u vezi sa izlaganjem ljudi elektromagnetnim poljima

Dodatne informacije:

Prijavljeno telo: -


Identifikacioni broj: -

Praćene procedure: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité




	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	EK-megfelelőségi nyilatkozat	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefon: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Honlap: www.t-nb.com
--	--

Termékazonosító:	
Család:	Urban Moov
Termék:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Kereskedelmi hivatkozási szám:	UMLED4
EAN kód:	3303170087275
Egyéb információ:	-

<p>A T'nB ezennel teljes felelősségének tudatában kijelenti, hogy a fentiekben leírt termék eleget tesz az irányelvek alapvető követelményeinek és a belőlük származó egyéb alapvető kötelezettségeknek</p> <p style="text-align: center;">2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)</p> <p>EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO Kis hatótávolságú eszközök. Az 1 GHz-tól 40 GHz-ig terjedő frekvenciatartományban használt rádióberendezések.</p> <p>EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Rádióberendezések és -szolgáltatások elektromágneses összeférhetőségi (EMC) szabványa.</p> <p>EN 55015:2013 +A1:2015 Villamos világítástechnikai és hasonló készülékek rádiózavar-jellemzőinek határértékei és mérési módszerei</p> <p>EN 60598-1: 2015 Lámpatestek 1. rész: Általános követelmények és vizsgálatok</p> <p>EN 60598-2-4: 1997 Lámpatestek 2. rész: Egyedi követelmények. 4. fofejezet: Általános célú, hordozható lámpatestek</p> <p>EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY Informatikai berendezések. Biztonság</p> <p>EN 61000-3-2:2014 Elektromágneses összeférhetőség (EMC) 3-2. rész: Határértékek. A felharmonikus áramok kibocsátási határértékei (fázisonként legfeljebb 16 A bemenőáramú berendezésekre)</p> <p>EN 61000-3-3:2013 Elektromágneses összeférhetőség (EMC). 3-3. rész: Határértékek. A feszültségváltozások, a feszültségingadozások és a villogás (flicker) határértékei a közcélú, kisfeszültségű táphálózatokon, a fázisonként legfeljebb 16 A névleges áramerősségű és különleges feltételek nélküli csatlakozó berendezések esetén</p> <p>EN 61547: 2009 Készülékek általános világítási célokra. EMC-zavarturési követelmények</p> <p>EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY Általános világításhoz használt LED-modulok. Biztonsági előírások</p> <p>EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH Kis teljesítményű elektronikus és villamos készülékek megfelelőségének értékelése elektromágneses tereik emberi expozíciós alapkörlátjainak szempontjából (10 MHz–300 GHz)</p>
--

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	EK-megfelelőségi nyilatkozat	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Világítóberendezések értékelése az elektromágneses tér emberi szervezetre gyakorolt hatása szempontjából

Kiegészítő információ:

Bejelentett szervezet: -


Azonosítószám: -

Követett eljárások: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité




	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Декларация за съответствие с ЕО	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Телефон: +33 (0)4 90 42 38 38 Факс: +33 (0)4 90 53 42 20 Интернет страница: www.t-nb.com
--	--

Идентификация на продукта:	
Фамилия:	Urban Moov
Продукт:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Търговска референтна стойно	UMLED4
Код EAN:	3303170087275
Друга информация:	-

<p>Ние, T'nB, декларираме на наша пълна отговорност, че описаният по-горе продукт отговаря на основните изисквания и другите основни задължения, произтичащи от директивите</p> <p style="text-align: center;">2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)</p> <p>EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO Устройства с малък обхват на действие - Радиосъоръжения за използване в честотния обхват от 1 GHz до 40 GHz.</p> <p>EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC Електромагнитна съвместимост и въпроси на радиоспектъра (ERM) - Стандарт за електромагнитна съвместимост (EMC) на радиосъоръжения и радиослужби</p> <p>EN 55015:2013 +A1:2015 Гранични стойности и методи за измерване на характеристиките на радиосмущенията от електрически осветителни и подобни на тях устройства</p> <p>EN 60598-1: 2015 Осветители Част 1: Общи изисквания и изпитвания</p> <p>EN 60598-2-4: 1997 Осветители Част 2: Специфични изисквания. Раздел 4: Преносими осветители с общо предназначение.</p> <p>EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY Безопасност на устройства за обработка на информация</p> <p>EN 61000-3-2:2014 Електромагнитна съвместимост (EMC) Част 3-2: Гранични стойности - гранични стойности за излъчвания на хармонични съставящи на тока (входен ток на устройства/съоръжения ? 16 A за фаза)</p> <p>EN 61000-3-3:2013 Електромагнитна съвместимост (EMC) - Част 3-3: Гранични стойности - Определяне на граничните стойности на измененията на напрежението, флукуациите на напрежението и фликера в обществени мрежи ниско напрежение за устройства с входен ток <= 16 A за фаза, които не подлежат на условно свързване</p> <p>EN 61547: 2009 Съоръжения за общи осветителни цели - EMC - изисквания за устойчивост</p> <p>EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY Светодиодни модули за общо осветление - Технически изисквания за безопасност</p> <p>EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH Оценяване на съответствието на електронни и електрически апарати с ниска мощност спрямо основните ограничения, свързани с облъчването на човек от електромагнитни полета (10 MHz - 300 GHz)</p>
--

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Декларация за съответствие с ЕО	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Оценяване на осветителни съоръжения, свързани с излагането на хора на въздействието на електромагнитни полета.

Допълнителна информация:

Нотифициран орган: -


Идентификационен №: -

Спазвани процедури: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Declarație de conformitate CE	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telephone: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Website: www.t-nb.com
--	---

Date de identificare a produsului:	
Familia:	Urban Moov
Produs:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Referință comercială:	UMLED4
Cod EAN:	3303170087275
Alte informații:	-

Noi, T'nB, declarăm pe propria răspundere că produsul descris mai jos este în conformitate cu cerințele și alte obligații fundamentale ale directivelor

2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO
Dispozitive cu raza scurta - Echipamente radio pentru utilizarea in intervalul de frecvența de la 1 GHz la 40 GHz

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC
Compatibilitate electromagnetica și spectru radio (ERM) - Standard de compatibilitate electromagnetica (CEM) pentru echipamente radio și servicii radio

EN 55015:2013 +A1:2015
Limite și metode de masurare a interferențelor radio produse de aparate electrice de iluminat și dispozitive similare

EN 60598-1: 2015
Corpuri de iluminat
Partea 1 : cerințe generale și probe

EN 60598-2-4: 1997
Corpuri de iluminat
Partea 2 : reguli speciale. Secțiunea 4 : corpuri de iluminat portabile cu utilizare generala.

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Materiale pentru prelucrarea informațiilor - Securitate


EN 61000-3-2:2014
Compatibilitate electromagnetica (CEM)
Partea 3-2 : limite - Limite pentru emisii de curent armonic (curent atras de aparate < sau = cu 16 A pe faza)

EN 61000-3-3:2013
Compatibilitate electromagnetica (CEM) - Partea 3-3 : limite - Limitarea variațiilor de tensiune, a fluctuațiilor de tensiune și a fenomenelor de palpaire in rețelele publice de alimentare cu joasa tensiune, pentru materiale cu curent nominal mai mic ca sau egal cu 16 A pe faza și care nu sunt supuse unei conexiuni condiționate

EN 61547: 2009
Echipamente pentru iluminat de uz general - Cerințe privind imunitatea CEM

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Module cu leduri pentru iluminatul general - Specificații privind siguranța

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH
Evaluarea conformității dispozitivelor electrice și electronice de mica putere cu restricții de baza privind expunerea oamenilor la campurile electromagnetice (10 MHz - 300 GHz)

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Declarație de conformitate CE	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Evaluarea echipamentelor de iluminat cu privire la expunerea oamenilor la campurile electromagnetice

Informații suplimentare:

Organism notificat: -


Număr de identificare: -

Proceduri urmate: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Vyhlasenie ES o zhode	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefón: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Webová stránka: www.t-nb.com
--	--

Identifikácia produktu:	
Skupina:	Urban Moov
Produkt:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Obchodné označenie:	UMLED4
EAN kód:	3303170087275
Ďalšie informácie:	-

My, spoločnosť T'nB, vyhlasujeme na našu vlastnú zodpovednosť, že opísaný produkt je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími základnými záväzkami, ktoré spadajú do pôsobnosti smerníc

2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO
 Zariadenia s krátkym dosahom. Rádiové zariadenia pracujúce vo frekvencnom rozsahu od 1 GHz do 40 GHz.

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC
 Elektromagnetická kompatibilita a záležitosti rádiového spektra (ERM). Elektromagnetická kompatibilita (EMC), norma na rádiové zariadenia a služby

EN 55015:2013 +A1:2015
 Medze a metódy merania charakteristík rádiového rušenia zariadení elektrického osvetlenia a podobných zariadení

EN 60598-1: 2015
 Svietidlá
 Všeobecné požiadavky a skúšky

EN 60598-2-4: 1997
 Svietidlá
 Cast 2: Osobitné požiadavky. Oddiel 4: Prenosné svietidlá na všeobecné použitie

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY
 Zariadenia informacných technológií. Bezpečnosť.


EN 61000-3-2:2014
 Elektromagnetická kompatibilita (EMC).
 Cast 3-2: Medze. Medze vyžarovania harmonických zložiek prúdu (zariadenia so vstupným fázovým prúdom <= 16 A)

EN 61000-3-3:2013
 Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Cast 3-3: Medze. Obmedzenie zmien napätia, kolísania napätia a blikania vo verejných rozvodných sietach nízkeho napätia pre zariadenia s menovitým fázovým prúdom <= 16 A nepodliehajúce podmienecnému pripojeniu

EN 61547: 2009
 Zariadenia na všeobecné osvetlenie. Požiadavky elektromagnetickej kompatibility na odolnosť

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
 LED moduly na všeobecné osvetlenie. Bezpečnostné špecifikácie

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH
 Posudzovanie zhody nízkovýkonových elektronických a elektrických zariadení so základnými obmedzeniami z hľadiska expozície osôb elektromagnetickými poliami (10 MHz až 300 GHz)

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Vyhlásenie ES o zhode	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Posudzovanie osvetlovacích zariadení vo vzťahu k vystaveniu osôb pôsobeniu elektromagnetických polí

Doplňujúce informácie:

Notifikovaný orgán: -

Identifikačné číslo: -

Dodržiavané postupy: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Prohlášení o shodě CE	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefon: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Webová stránka: www.t-nb.com
--	--

Identifikace produktu:	
Skupina:	Urban Moov
Produkt:	UM-BIKE INDICATOR LIGHTS
Obchodní označení:	UMLED4
EAN kód:	3303170087275
Další informace:	-

My, společnost T'nB, prohlašujeme na naši vlastní odpovědnost, že výše popsany produkt je v souladu se základními požadavky a dalšími základními závazky, které spadají do působnosti směrnic

2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO
Zarízení krátkého dosahu (SRD) – Rádiová zařízení používaná v kmitočtovém rozsahu 1 GHz až 40 GHz

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC
Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) - Norma pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) rádiových zařízení a služeb

EN 55015:2013 +A1:2015
Meze a metody měření charakteristik vysokofrekvenčního rušení způsobeného elektrickými svítilnami a podobným zařízeními

EN 60598-1: 2015
Svítilna
Část 1: Obecné požadavky a zkoušky

EN 60598-2-4: 1997
Svítilna
Část 2: Zvláštní požadavky. Oddíl 4: Premístitelná svítilna pro všeobecné použití

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Zarízení informační technologie - Bezpečnost


EN 61000-3-2:2014
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)
Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem <= 16 A)

EN 61000-3-3:2013
Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezování zmen napětí, kolísání napětí a flikru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem <= 16 A, které není předmětem podmíněného připojení

EN 61547: 2009
Zarízení pro všeobecné osvětlovací účely - EMC požadavky odolnosti

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Moduly LED pro všeobecné osvětlování - Požadavky na bezpečnost

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH
Posuzování shody nízkovýkonového elektronického a elektrického zařízení se základními omezeními pro vystavení člověka elektromagnetickým polím (10 MHz až 300 GHz)

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Prohlášení o shodě CE	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

Hodnocení osvětlovacích zařízení z hlediska vystavení cloveka elektromagnetickým polím

Další informace:

Oznámený subjekt: -

Identifikační číslo: -

Dodržené postupy: -

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	بيان المطابقة للإتحاد الأوروبي	23/07/2019

T'nB
PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot
13300 Salon De Provence
France

الهاتف +33 (0)4 90 42 38 38
الفاكس +33 (0)4 90 53 42 20
موقع الأنترنت www.t-nb.com

تحديد المنتج
صنف **Urban Moov**
منتج **UM-BIKE INDICATOR LIGHTS**
مرجع تجاري **UMLED4**
رمز ترقيم المواد الأوروبية **3303170087275**
- معلومات أخرى

نحن نعلن T'nB تحت كامل مسؤوليتنا أن المنتج الوارد وصفه أعلاه يتوافق مع المتطلبات الضرورية والالتزامات الأساسية الأخرى التي تخضع للتوجيهات

2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 300 440 - ART. 3.2 : RADIO

الأجهزة قصيرة المدى - معدات الراديو كهربائية التي ستستخدم في مدى الترددات من 1 جيجا هرتز إلى 40 جيجا هرتز

EN 301 489 -1 V2.1.1 (2017) / -3 V2.1.1 (2019) - ART. 3.1(B) : EMC

التطابق الكهرومغناطيسي والظيف اللاسلكي (ERM) - معيار التطابق الكهرومغناطيسي (CEM) المتعلق بالمعدات اللاسلكية الهيرتزية والخدمات الراديو كهربائية

EN 55015:2013 +A1:2015

نطاق وطرق قياس التداخل الراديو كهربائي الذي تنتجه معدات الإضاءة الكهربائية والأجهزة المماثلة

EN 60598-1: 2015

المصابيح
الجزء 1: المتطلبات العامة والاختبارات

EN 60598-2-4: 1997

المصابيح
الجزء 2: قواعد خاصة. القسم 4: مصابيح محمولة للاستخدام العام.

EN 60950 : 2006 -1+ A11: 2009+ A12: 2011+ A1: 2010+ A2: 2013 - ART. 3.1(A) : SAFETY

معدات معالجة المعلومات - السلامة

EN 61000-3-2:2014

التطابق الكهرومغناطيسي (EMC)

الجزء 2-3: النطاق - حدود بث التيار التوافقي (التيار المسحوب بواسطة الأجهزة > أو = 16 أمبير لكل مرحلة)

EN 61000-3-3:2013

التطابق الكهرومغناطيسي (EMC) - الجزء 3-3: النطاق - الحد من التغيرات الحاصلة في التيار الكهربائي وتقلباته والومضات الحاصلة في الشبكات العمومية المزودة للطاقة ذات التوتر المنخفض، الخاصة بالمعدات ذات تيار مقنن أقل من أو يساوي 16 أمبير لكل مرحلة ولا يخضع للربط المشروط

EN 61547: 2009


معدات الإضاءة للإستخدام العام - المتطلبات الخاصة بالمناعة EMC

EN 62031:2008 +A1:2013 / +A2:2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY

وحدات ليد للإضاءة العامة - مواصفات السلامة

EN 62479 : 2010 - ART. 3.1(A) : HEALTH

تقييم مدى تطابق الأجهزة الكهربائية والإلكترونية ذات الطاقة المنخفضة مع القيود الأساسية المتعلقة بتعرض الأشخاص للمجالات الكهرومغناطيسية (10 ميغا هرتز - 300 جيجا هرتز)

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	بيان المطابقة للإتحاد الأوروبي	23/07/2019

EN 62493: 2015 - ART. 3.1(A) : SAFETY
تقييم أجهزة الإضاءة فيما يتعلق بالتعرض البشري للمجالات الكهرومغناطيسية

معلومات إضافية
هيئة معلومة
رقم التعريف
الإجراءات المتبعة

Le 26/06/2020, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



Tous les droits de copie, de diffusion de ce document sont la propriété exclusive de la société T'nB