



MODEL	TONDA	TONDA
CODE	900TN103N	900TN103W
TYPE	OUTDOOR PATHWAY POST	OUTDOOR PATHWAY POST
LED CIRCUIT	Voltage Regulated	Voltage Regulated
LED LIFE	30000H	30000H
LED COLOUR	4000K (4000-4200)	3000K (3000-3200)
POWER SUPPLY	11 - 26Vdc	11 - 26Vdc
LUMINOUS FLUX	240lm	240lm
ABSORBED POWER	3W (50mA@32Vdc)	3W (50mA@32Vdc)
LIGHTING EFFICIENCY	80lm/W	80lm/W
COLOUR RENDERING INDEX	CRI > 80	CRI > 80
TRANSFORMER	EXTERNAL	EXTERNAL
INGRESS PROTECTION	IP67	IP67
WORKING RANGE	-20 + 55°C	-20 + 55°C

⚠ ATTENTION! LAMP CAN BE USED ONLY WITH BOXLED CONTROL BOARD WITH FIRMWARE FROM 1.4

DICHIARAZIONE  DI CONFORMITA'

 DECLARATION OF CONFORMITY

Il sottoscritto Nicola Michelin, Amministratore Delegato dell'azienda
The undersigned Nicola Michelin, General Manager of the company

Key Automation srl, via Meucci, 30027 San Donà di Piave (VE) – ITALIA

dichiara che il prodotto tipo:
declares that the product type:

TONDA
Luce a led 24Vdc ad incasso impermeabile
24Vdc waterproof flush mount led light

Models:
Models:

TN103N, TN103W

E' conforme a quanto previsto dalle seguenti direttive comunitarie:
Is in conformity with the following community (EC) regulations:

Direttiva compatibilità elettromagnetica / EMC Directive 2014/30/EU

Direttiva RoHS / *RoHS Directive 2011/65/EU*
Direttiva Ecodesign / *ErP Directive 2009/125/EC*
Direttiva Energy Labelling / *Directive 2010/30/EU*
Direttiva RAEE / *WEEE Directive 2012/19/EU*

Secondo quanto previsto dalle seguenti norme armonizzate:
In accordance with the following harmonized standards regulations:

EN 55015:2013
EN 61547:2009
EN 62471:2008
EN 50581:2012

Dichiara che la documentazione tecnica pertinente al prodotto è stata redatta conformemente a quanto previsto dalla direttiva 2006/42/CE Allegato VII parte B e verrà fornita a fronte di una richiesta adeguatamente motivata dalle autorità nazionali.

Declares that the technical documentation is compiled in accordance with the directive 2006/42/EC Annex VII part B and will be transmitted in response to a reasoned request by the national authorities.

San Donà di Piave (VE), 06/04/18

Amministratore Delegato
General Manager
Nicola Michelin



Key Automation S.r.l.
Via Meucci
30027 San Donà di Piave (VE)
P.IVA 03627650264 C.F. 03627650264
info@keyautomation.it

Capitale sociale 154.000 € i.v.
Reg. Imprese di Venezia 03627650264
REA VE 326953
www.keyautomation.it



Organizzazione con sistema di gestione certificato
ISO 9001:2008

Key Automation S.r.l.

Via Meucci - 30027 San Donà di Piave (VE)
T. +39 0421.307.456 - F. +39 0421.656.98
info@keyautomation.it - www.keyautomation.it

**Instruction version
580TONDA REV.02**