



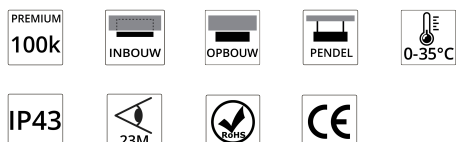
## TAURAC HANDLEIDING



### SLIM LISBON

PREMIUM

PV6D512111 TESTKNOP



i INHOUD HANDLEIDING	
•	Datasheet
•	Accessoires
•	Veiligheidsinstructies
•	Testprocedure
•	Montagehandleiding

# SLIM LISBON

PV6D512111

- Vluchtwegaanduiding
- Wand- en plafondmontage
- Nikkel-metaalhydride (NiMH)
- Testknop



## PRODUCT KENMERKEN

	KENMERK	WAARDE
ID & FUNCTIE	Artikel	PV6D512111
	Omschrijving	Slim Lisbon
	Functie	Vluchtwegaanduiding
	Serie	Taurac Premium
PRESTATIES	Effectieve lichtstroom	130 lumen
	Lichtstroom standby	65 lumen
	Kijkafstand	23 meter
	Kleurtemperatuur (K)	6500K
	Lichtbron	LED (Light Emitting Diode)
	Branduren	100.000
TECHNIEK	Voedingssysteem	Decentraal (individuele batterij)
	Nominale spanning (V)	230V
	Systeemvermogen	1W
	Type schakeling	Continu-/noodschakeling
ACCU	Accu-eigenschap	Nikkel-metaalhydride (NiMH)
	Voltage batterij	4,8V
	Ampère batterij	800mAh
	Vervangingsbatterij	NOVEL480PACK-2

	KENMERK	WAARDE
VEILIGHEID	Beschermingsklasse	II
	Beschermingsgraad (IP)	IP43
	Slagvastheid (IK)	IK03
	Nominale omgevingstemp.	0° - 35°C
	Testprocedure	Testknop
	MONTAGE	Montagewijze
Lengte (mm)		265
Breedte (mm)		184
Hoogte / diepte (mm)		37
OVERIGE	Sensortechniek	N.v.t.
	Kleur behuizing (RAL)	RAL9016
	Kleur kap	N.v.t.
	Garantie armatuur	5 jaar

# SLIM LISBON

PV6D512111



## PRODUCT ACCESSOIRES



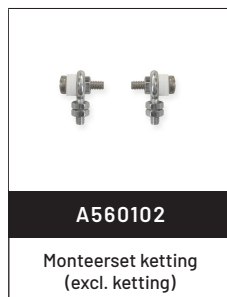
A501

Universele renovatieplaat wit



A560101

Kabelset (incl. 2x 2,5m staalkabel)



A560102

Monteeset ketting (excl. ketting)



A560104

Kabelset (incl. 2x 7,5m staalkabel)



A560203

Beschermkorf 304x275x 90mm (staal, wit)



A560904

Centrale pendelset 30cm (kunststof, bedraad)



A560905

Centrale pendelset 50cm (kunststof, bedraad)



A560906

Centrale pendelset 100cm (kunststof, bedraad)



NOVEL480PACK-2

Accu 4,8 / 0,8Ah NiMH AAA (vierkant) + PL31








P521918

Pictogram set - pijl: l/r/d/bl (23m)






# VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

## LEES VOOR INSTALLATIE

 <b>ELEKTRISCHE VEILIGHEID</b>	 <b>VENTILATIE &amp; WARMTEAFVOER</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Netspanning uitschakelen</li> <li>• Accupack loskoppelen</li> <li>• Alleen werkzaamheden door bevoegd e-installeur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voldoende ventilatie rondom armatuur</li> <li>• Ventilatieopeningen vrijhouden</li> <li>• Max. omgevingstemperatuur: 35°C</li> </ul>
 <b>GEBRUIK</b>	 <b>RECYCLING</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• LED-lichtbron niet vervangbaar</li> <li>• Alleen originele LiFePO<sub>4</sub>-accu gebruiken</li> <li>• Beschadigde kabels; alleen vervangen door gekwalificeerd personeel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Armaturen en batterijen milieuvriendelijk afvoeren</li> </ul>

 *Onjuist gebruik kan leiden tot letsel, schade of verminderde levensduur.*

## TOELICHTING VEILIGHEIDSMATREGELEN

 <b>ELEKTRISCHE VEILIGHEID</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Werkzaamheden aan het armatuur mogen uitsluitend worden uitgevoerd wanneer het volledig spanningsloos is gemaakt. Dit houdt in dat zowel de netspanning als het accupack worden losgekoppeld. Het niet naleven hiervan kan leiden tot elektrische schokken of ernstig letsel. Elektrotechnische werkzaamheden dienen uitsluitend te worden uitgevoerd door daartoe bevoegd en deskundig personeel.</li> </ul>
 <b>VENTILATIE &amp; WARMTEAFVOER</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tijdens normaal gebruik genereert het noodverlichtingsarmatuur warmte. Onvoldoende ventilatie of het blokkeren van ventilatieopeningen kan leiden tot oververhitting, waardoor de prestaties verminderen en de levensduur van het product wordt verkort. Zorg daarom altijd voor voldoende vrije ruimte rondom het armatuur.</li> </ul>
 <b>KABELS EN COMPONENTEN</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beschadigde kabels en snoeren vormen een veiligheidsrisico en mogen uitsluitend worden vervangen door gekwalificeerd personeel. De led-lichtbron is geïntegreerd in het armatuur en is niet door de gebruiker vervangbaar. Bij storingen dient contact te worden opgenomen met Taurac of een erkend e-installeur.</li> </ul>
 <b>ACCU &amp; OMGEVINGSTEMPERATUUR</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Het armatuur is ontworpen voor gebruik met een specifieke LiFePO<sub>4</sub>-accu. Het gebruik van een ander type accu kan leiden tot storingen, schade of onveilige situaties. Het armatuur is uitsluitend geschikt voor toepassing in binnenruimten met een omgevingstemperatuur tussen 0 en 35°C.</li> </ul>
 <b>RECYCLING</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Noodverlichtingsarmaturen en batterijen bevatten materialen die schadelijk kunnen zijn voor het milieu. Defecte onderdelen dienen daarom op milieuvriendelijke wijze te worden afgevoerd conform de geldende wet- en regelgeving.</li> </ul>

# TESTPROCEDURE

## LEES VOOR INSTALLATIE

⦿ AUTOMATISCHE ZELFTEST	
•	Het armatuur voert automatisch zelftests uit om de correcte werking van de noodverlichting te controleren.
▶	Periodiek:
	• <i>Functietest</i> : Maandelijks tussen dag 20 en 30 na inbedrijfsstelling
	• <i>Duurtest</i> : Jaarlijks tussen dag 350 en 360

↻ FUNCTIETEST	
•	Een functietest simuleert een spanningsuitval en controleert de werking van de noodlichtbron via de accuvoeding.
▶	Duur: ca. 2 minuten
▶	LED tijdens test: knippert 0,5 sec. aan / 0,5 sec. uit

🕒 DUURTEST (NOMINALE BEDRIJFSDUUR)	
•	Een duurtest simuleert een volledige spanningsuitval en controleert de werking van de noodlichtbron gedurende de nominale accuduur.
▶	LED tijdens test: knippert 1 sec. aan / 1 sec. uit
▶	Voorwaarde: accu moet volledig zijn opgeladen

LED-INDICATOR STATUS			
Testknop		LED-indicator	Status
●	Groen	Brandt continu	Netvoeding / geen fout
●	Groen	Knippert 0,5 sec. aan / 0,5 sec. uit	Functietest (2 min)
●	Groen	Knippert 1 sec. aan / 1 sec. uit	Duurtest (1 uur)
●	Geel	Knippert 0,5 sec. aan / 0,5 sec. uit	Functietest in uitvoering
●	Geel	Knippert 1 sec. aan / 0,5 sec. uit	Duurtest in uitvoering
●	Rood	Knippert 0,5 sec. aan / 0,5 sec. uit	LED foutmelding
●	Rood	Knippert 1 sec. aan / 1 sec. uit	Batterijspanning te laag

FUNCTIES TESTKNOP		
Testknop	LED-indicator	Status
5 sec. indrukken*	Uit	Noodmodus

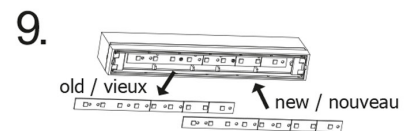
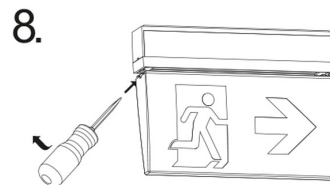
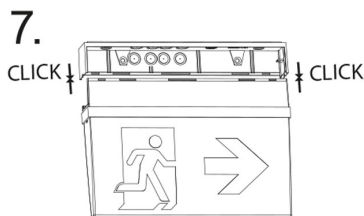
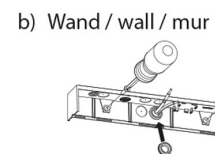
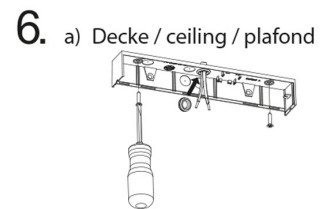
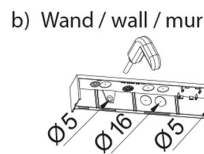
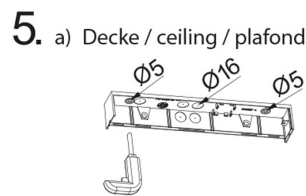
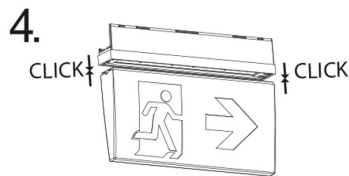
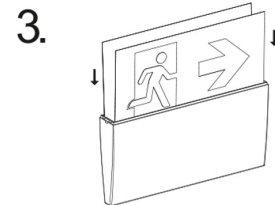
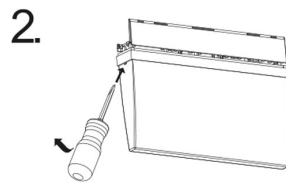
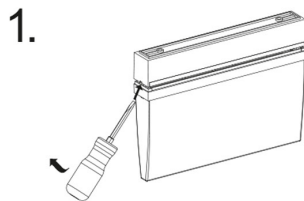
\*Na 5 sec. indrukken voert het armatuur een functietest uit

⚠ Bij storing: neem contact op met Taurac of een erkende e-instalateur

# SLIM LISBON

PV6D512111

- Vluchtwegaanduiding
- Wand- en plafondmontage
- Nikkel-metaalhydride (NiMH)
- Testknop



- Leuchtmittelwechsel
- Illuminant change
- Agent lumineux variation

