








Lampenkopf lighthouse		Akkutank mit Brenndauer / Akkutyp / Ladezeit battery tank with burn time / type of battery / charging time				
<p>mit Kurzinformation (alle ca.-Angaben) über die vergleichbare Lichtleistung Halogen in Watt und über gemessene Lichtstärke in Lux (in 1 m Abstand), Farbtemperatur, Abstrahlwinkel</p> <p>with short information (all approx.) about the equivalent halogen wattage and about light power in lux (approx. in 1 m), colour temperature, beam angle</p>		 Handgriff lange Version		 Handgriff kurze Version		<b>MPL 1</b>
		3 x AA Alkaline Batterien 3 x AA alkaline batteries		3 x AA NiMH Akkus 3 x AA NiMH batteries		1 x LiFe / LiCoMn Akkus 18650 1 x LiFe / LiCoMn batteries 18650
	<b>MPL 9010</b> 30 Watt 9000 lux 5500 K 10 °	<b>Standardbestückung standard delivery</b>  Brenndauer : ca. 180-600 min burn duration : approx. 180-600 min	<b>optionale Bestückung optional delivery</b> Brenndauer : ca. 180-210 min* burn duration : approx. 180-210 min*	<b>optionale Bestückung optional delivery</b> Brenndauer : ca. 180-210 min* burn duration : approx. 180-210 min* Ladezeit : ca. 120 min charging time : approx. 120 min	Brenndauer : ca. 540-630 min* burn duration : approx. 540-630 min* Ladezeit : ca. 180 min charging time : approx. 180 min	
		<b>MPL 18005</b> 45 Watt 18 000 lux 5500 K 5 °	<b>Standardbestückung standard delivery</b>  Brenndauer : ca. 180-600 min burn duration : approx. 180-600 min	<b>optionale Bestückung optional delivery</b> Brenndauer : ca. 180-210 min* burn duration : approx. 180-210 min*	<b>optionale Bestückung optional delivery</b> Brenndauer : ca. 180-210 min* burn duration : approx. 180-210 min* Ladezeit : ca. 120 min charging time : approx. 120 min	Brenndauer : ca. 540-630 min* burn duration : approx. 540-630 min* Ladezeit : ca. 180 min charging time : approx. 180 min
 <i>auch als VIDEO</i>		<b>MPL 30010</b> 85 Watt 30 000 lux 5500 K 10 ° <i>ca./approx. 80 °</i>	<b>optionale Bestückung optional delivery</b> <i>aber reduzierte Lichtleistung! but reduced light power!</i>  Brenndauer : ca. 50-100 min burn duration : approx. 50-100 min	<b>optionale Bestückung optional delivery</b> Brenndauer : ca. 60-90 min* burn duration : approx. 60-90 min*	<b>Standardbestückung standard delivery</b> Brenndauer : ca. 60-90 min* burn duration : approx. 60-90 min* Ladezeit : ca. 120 min charging time : approx. 120 min	Brenndauer : ca. 120-240 min* burn duration : approx. 120-240 min* Ladezeit : ca. 180 min charging time : approx. 180 min
	 <i>auch als VIDEO</i>	<b>MPL 15010</b> 60 Watt 15 000 lux 4500 K 10 ° <i>ca./approx. 80 °</i>	<b>optionale Bestückung optional delivery</b> <i>aber reduzierte Lichtleistung! but reduced light power!</i>  Brenndauer : ca. 50-100 min burn duration : approx. 50-100 min	<b>optionale Bestückung optional delivery</b> Brenndauer : ca. 60-90 min* burn duration : approx. 60-90 min*	<b>Standardbestückung standard delivery</b> Brenndauer : ca. 60-90 min* burn duration : approx. 60-90 min* Ladezeit : ca. 120 min charging time : approx. 120 min	Brenndauer : ca. 120-240 min* burn duration : approx. 120-240 min* Ladezeit : ca. 180 min charging time : approx. 180 min
 <i>auch als VIDEO</i>		<b>MPL 40010</b> 175 Watt 40 000 lux 5500 K 10 ° <i>ca./approx. 80 °</i>	<b>optionale Bestückung optional delivery</b> <i>aber reduzierte Lichtleistung! but reduced light power!</i>  Brenndauer : ca. 50-100 min burn duration : approx. 50-100 min	<b>optionale Bestückung optional delivery</b> Brenndauer : ca. 45-60 min* burn duration : approx. 45-60 min*	<b>Standardbestückung standard delivery</b> Brenndauer : ca. 45-60 min* burn duration : approx. 45-60 min* Ladezeit : ca. 120 min charging time : approx. 120 min	Brenndauer : ca. 100-180 min* burn duration : approx. 100-240 min* Ladezeit : ca. 180 min charging time : approx. 180 min

\* grüne Angabe = empfohlene Brenndauer für optimale Akkulebensdauer /  
rote Angabe = maximal mögliche Brenndauer bei Ausnutzung des Notlichtes  
\* green value = recommend burning time for optimal lifetime of battery /  
red value = maximum burning duration with using of the emergency light



Standardbestückung / standard delivery

