



Artikelnummer: **20800211**

LED-Wannenleuchten Aqua-Power 1/150

Artikelnummer:	20800211
Lichtfarbe:	neutralwhite 4000 K
Lichtstrom:	
Abstrahl-/Halbwertswinkel	110 °
Spannung/Stromart:	220-240 V AC 50 Hz
Leistungsaufnahme:	22 W
Energieverbrauch:	22 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse:	
Dimmbar mit externem Dimmer:	nein
Lebensdauer:	25000 h
Abmessungen:	1565x72x86 mm
Socket:	G13
Barcode:	4018412693785
Charge:	PO5752300849

Perfektes Licht für Profis mit Anspruch. Die LED-Feuchtraumleuchte Aqua-Power 1/150 mit austauschbarer Profi-LED-Röhre sorgt für optimale Lichtverhältnisse und höchsten Lichtkomfort in Werkstätten, Tiefgaragen und auf Baustellen. Besondere Highlights: Die Aqua-Power 1/150 setzt mit ihrer sehr hohen Lichtleistung, integriertem Überspannungsschutz und einem Powerfaktor über 0,9 neue Standards. Darüber hinaus ist sie schnell und einfach von einer Person, ohne Werkzeug, angebracht. Die einfache Installation mit integrierter Durchgangsverdrahtung spart Zeit und Aufwand und macht zudem das Anschließen weiterer Leuchten mühelos möglich. Ideal für anspruchsvolle Beleuchtungsprojekte für den Profi genauso wie für den Heimwerker. Die Aqua-Power 1/150 verfügt über die Schutzart IP 65 und ist gegen äußere Einflüsse wie Feuchtigkeit, Staub und Schmutz geschützt. Die Leuchte hat eine Länge von 150 cm.

- Die austauschbare Profi-LED-Röhre der Aqua-Power 1/150 kann problemlos gegen eine neue Röhre ausgetauscht werden, sodass Sie lange Freude an Ihrer Beleuchtung haben.
- Durch Schutzart IP 65 staubdicht und zuverlässiger Schutz gegen Strahlwasser. Einsatz auch in Außenbereichen, temperaturbeständig von -20 °C bis 40 °C
- Werkzeuglose, schnelle, einfache Montage durch eine Person, mit integrierter Durchgangsverdrahtung
- Integrierter Überspannungsschutz für hohe Lebensdauer
- Hoher Power Faktor > 0,9, keine externe Kompensation notwendig
- Neutralweißes Licht für eine optimale Arbeitsbeleuchtung (4000 K)

DATENBLATT

Artikel	Elektrische Daten	Lichttechnische Daten	Produktmaße + Gewicht																																																																																																																
<table border="1"> <tr><td>Artikelvariante</td><td>20800211</td></tr> <tr><td>Barcode</td><td>4018412693785</td></tr> <tr><td>Verpackungseinheit</td><td></td></tr> <tr><td>EPREL-Referenznummer</td><td>1936692</td></tr> <tr><td>Hersteller</td><td>Müller-Licht</td></tr> <tr><td colspan="2">Produktverpackung</td></tr> <tr><td>Type</td><td>Colorbox</td></tr> <tr><td>Barcode1</td><td>4018412693785</td></tr> <tr><td>Inhalt (Produkte)</td><td>1</td></tr> <tr><td>Stück</td><td>1</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>L=1570 B=87 H=66 mm</td></tr> <tr><td>Gewicht</td><td>1788 g</td></tr> <tr><td colspan="2">Transportverpackung</td></tr> <tr><td>Type</td><td>Transportkarton</td></tr> <tr><td>Barcode1</td><td>4018412693792</td></tr> <tr><td>Stück</td><td>9</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>L=1589 B=282 H=215 mm</td></tr> <tr><td>Gewicht</td><td>17061 g</td></tr> <tr><td colspan="2">Umwelteigenschaften</td></tr> <tr><td>Amalgamtechnik</td><td>nein</td></tr> </table>	Artikelvariante	20800211	Barcode	4018412693785	Verpackungseinheit		EPREL-Referenznummer	1936692	Hersteller	Müller-Licht	Produktverpackung		Type	Colorbox	Barcode1	4018412693785	Inhalt (Produkte)	1	Stück	1	Abmessungen	L=1570 B=87 H=66 mm	Gewicht	1788 g	Transportverpackung		Type	Transportkarton	Barcode1	4018412693792	Stück	9	Abmessungen	L=1589 B=282 H=215 mm	Gewicht	17061 g	Umwelteigenschaften		Amalgamtechnik	nein	<table border="1"> <tr><td>Dimmbar mit externem Dimmer</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Gewichteter Verbrauch</td><td>22 kWh/1000h</td></tr> <tr><td>Lebensdauer Nominalwert</td><td>25000 h</td></tr> <tr><td>Leistungsaufnahme Nominalwert</td><td>22 W</td></tr> <tr><td>Nom. Stromstärke</td><td>280 mA</td></tr> <tr><td>Spannung Nominalwert</td><td>220-240 V</td></tr> <tr><td>Stromart</td><td>AC</td></tr> <tr><td>Frequenz Nominalwert</td><td>50 Hz</td></tr> <tr><td>Verschiebungsfaktor (cos φ)</td><td>0,70</td></tr> </table>	Dimmbar mit externem Dimmer	nein	Gewichteter Verbrauch	22 kWh/1000h	Lebensdauer Nominalwert	25000 h	Leistungsaufnahme Nominalwert	22 W	Nom. Stromstärke	280 mA	Spannung Nominalwert	220-240 V	Stromart	AC	Frequenz Nominalwert	50 Hz	Verschiebungsfaktor (cos φ)	0,70	<table border="1"> <tr><td>Farbkonsistenz initial</td><td>< 6</td></tr> <tr><td>Farbwertanteil X</td><td>0,381</td></tr> <tr><td>Farbwertanteil Y</td><td>0,379</td></tr> <tr><td>Farbtemperatur</td><td>4000 K</td></tr> <tr><td>Farbwiedergabeeigenschaft R9</td><td>≥70</td></tr> <tr><td>Farbwiedergabeeigenschaft Ra</td><td>≥80</td></tr> <tr><td>Abstrahl-/Halbwertswinkel</td><td>110 °</td></tr> <tr><td>Lichtfarbe</td><td>neutralwhite</td></tr> <tr><td>Lichtstrom enthaltene Lichtquelle</td><td>3500 lm</td></tr> <tr><td>Spezialartikel</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Stroboskopeffekt</td><td>0,9</td></tr> <tr><td colspan="2">Leuchtendaten</td></tr> <tr><td>Enthält verbaute LED</td><td>nein</td></tr> <tr><td>IP-Schutzart</td><td>65</td></tr> <tr><td>Memoryfunktion</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Schutzklasse</td><td>II</td></tr> </table>	Farbkonsistenz initial	< 6	Farbwertanteil X	0,381	Farbwertanteil Y	0,379	Farbtemperatur	4000 K	Farbwiedergabeeigenschaft R9	≥70	Farbwiedergabeeigenschaft Ra	≥80	Abstrahl-/Halbwertswinkel	110 °	Lichtfarbe	neutralwhite	Lichtstrom enthaltene Lichtquelle	3500 lm	Spezialartikel	nein	Stroboskopeffekt	0,9	Leuchtendaten		Enthält verbaute LED	nein	IP-Schutzart	65	Memoryfunktion	nein	Schutzklasse	II	<table border="1"> <tr><td colspan="2">Produktmaße + Gewicht</td></tr> <tr><td>Länge/Tiefe</td><td>1565 mm</td></tr> <tr><td>Breite</td><td>72 mm</td></tr> <tr><td>Höhe</td><td>86 mm</td></tr> <tr><td colspan="2">Produktdaten</td></tr> <tr><td>Minimale Umgebungstemperatur</td><td>-20 °C</td></tr> <tr><td>Maximale Umgebungstemperatur</td><td>40 °C</td></tr> <tr><td>Socket</td><td>G13</td></tr> <tr><td>Inverkehrbringer</td><td>Müller-Licht</td></tr> <tr><td>Marke</td><td>Müller-Licht</td></tr> <tr><td>CE Kennzeichnung</td><td>ja</td></tr> </table>	Produktmaße + Gewicht		Länge/Tiefe	1565 mm	Breite	72 mm	Höhe	86 mm	Produktdaten		Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	Socket	G13	Inverkehrbringer	Müller-Licht	Marke	Müller-Licht	CE Kennzeichnung	ja
Artikelvariante	20800211																																																																																																																		
Barcode	4018412693785																																																																																																																		
Verpackungseinheit																																																																																																																			
EPREL-Referenznummer	1936692																																																																																																																		
Hersteller	Müller-Licht																																																																																																																		
Produktverpackung																																																																																																																			
Type	Colorbox																																																																																																																		
Barcode1	4018412693785																																																																																																																		
Inhalt (Produkte)	1																																																																																																																		
Stück	1																																																																																																																		
Abmessungen	L=1570 B=87 H=66 mm																																																																																																																		
Gewicht	1788 g																																																																																																																		
Transportverpackung																																																																																																																			
Type	Transportkarton																																																																																																																		
Barcode1	4018412693792																																																																																																																		
Stück	9																																																																																																																		
Abmessungen	L=1589 B=282 H=215 mm																																																																																																																		
Gewicht	17061 g																																																																																																																		
Umwelteigenschaften																																																																																																																			
Amalgamtechnik	nein																																																																																																																		
Dimmbar mit externem Dimmer	nein																																																																																																																		
Gewichteter Verbrauch	22 kWh/1000h																																																																																																																		
Lebensdauer Nominalwert	25000 h																																																																																																																		
Leistungsaufnahme Nominalwert	22 W																																																																																																																		
Nom. Stromstärke	280 mA																																																																																																																		
Spannung Nominalwert	220-240 V																																																																																																																		
Stromart	AC																																																																																																																		
Frequenz Nominalwert	50 Hz																																																																																																																		
Verschiebungsfaktor (cos φ)	0,70																																																																																																																		
Farbkonsistenz initial	< 6																																																																																																																		
Farbwertanteil X	0,381																																																																																																																		
Farbwertanteil Y	0,379																																																																																																																		
Farbtemperatur	4000 K																																																																																																																		
Farbwiedergabeeigenschaft R9	≥70																																																																																																																		
Farbwiedergabeeigenschaft Ra	≥80																																																																																																																		
Abstrahl-/Halbwertswinkel	110 °																																																																																																																		
Lichtfarbe	neutralwhite																																																																																																																		
Lichtstrom enthaltene Lichtquelle	3500 lm																																																																																																																		
Spezialartikel	nein																																																																																																																		
Stroboskopeffekt	0,9																																																																																																																		
Leuchtendaten																																																																																																																			
Enthält verbaute LED	nein																																																																																																																		
IP-Schutzart	65																																																																																																																		
Memoryfunktion	nein																																																																																																																		
Schutzklasse	II																																																																																																																		
Produktmaße + Gewicht																																																																																																																			
Länge/Tiefe	1565 mm																																																																																																																		
Breite	72 mm																																																																																																																		
Höhe	86 mm																																																																																																																		
Produktdaten																																																																																																																			
Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C																																																																																																																		
Maximale Umgebungstemperatur	40 °C																																																																																																																		
Socket	G13																																																																																																																		
Inverkehrbringer	Müller-Licht																																																																																																																		
Marke	Müller-Licht																																																																																																																		
CE Kennzeichnung	ja																																																																																																																		