

Halogen-Metall dampflampen für Aquaristik in unterschiedlichen Bauformen. Verschiedene Sockelausführungen; Leistungsstufen (70 - 2 000 W). Speziallampen; nicht für Allgemeinbeleuchtung geeignet.

Version 151208

NEPTURION G12

- * Einseitig gesockelt
- * Platzsparende Bauform
- * Spezielles Lichtspektrum mit hoher Farbtemperatur
- * Sehr gute Farbwiedergabe
- * Hohe Farbstabilität über die gesamte Lebensdauer
- * Für Leuchten mit Schutzglas

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Sockel	Ø [mm]	Länge [mm]	LCL [mm]	Brennplage	Zündspannung [kV]	Lampenstrom [A]	Lampenleistung (Nennwert) [W]	Lampenleistung (Bemessungswert) [W]	Lichtstrom (Nennwert) [lm]	Lichtstrom (Bemessungswert) [lm]	Umgebungstemperatur für max. Lichtstrom [°C]	Lampenwirkungsgrad (Bemessungswert) [lm/W]	Quecksilbergehalt [mg]	Farbtemperatur [K]	Farbtemperatur [Klartext]	Farbwiedergabe-Index Ra / Farbwiedergabestufe	Nennlebensdauer [h]	Gewichteter Energieverbrauch [kWh/1 000 h]	Energieeffizienzklasse
225604	HIT 70r 10K G12 UVP	G12	19,5	99,0	56,0	u360	4	0,9	70	75,0	3 100	3 100	25°C	44,3	13,5	10 000	kühlweiß	Ra80-89/1B	6 000	83	B
225204	HIT 150 10K G12 UVP	G12	23,0	99,0	82,0	u360	4	1,8	150	150,0	7 000	7 000	25°C	46,7	16,5	10 000	kühlweiß	Ra>90/1A	6 000	165	B

NEPTURION E40

* Einseitig gesockelt
* Tubularer Hüllkolben

* Einfacher Lampentausch dank Schraubsockel
* Für Leuchten mit Schutzglas

* Gute Farbwiedergabe (10 000 K Versionen)
* Spezielles Lichtspektrum mit hoher bis sehr hoher Farbtemperatur

* Hohe Farbstabilität über die gesamte Lebensdauer

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Sockel	Ø [mm]	Länge [mm]	LCL [mm]	Brennplage	Zündspannung [kV]	Lampenstrom [A]	Lampenleistung (Nennwert) [W]	Lampenleistung (Bemessungswert) [W]	Lichtstrom (Nennwert) [lm]	Lichtstrom (Bemessungswert) [lm]	Umgebungstemperatur für max. Lichtstrom [°C]	Lampenwirkungsgrad (Bemessungswert) [lm/W]	Quecksilbergehalt [mg]	Farbtemperatur [K]	Farbtemperatur [Klartex]	Farbwiedergabe-Index Ra / Farbwiedergabestufe	Nennlebensdauer [h]	Gewichteter Energieverbrauch [kWh/1 000 h]	Energieeffizienzklasse
227021 ³⁾	HIT 250 10K E40 UVP	E40	47,0	225,0	150,0	u360	4	3	250	250,0	11 000	11 000	25°C	44,0	33,2	10 000	kühlweiß	Ra80-89/1B	10 000	275	B
227041	HIT 250 14K E40 UVP	E40	47,0	225,0	150,0	u360	4	3	250	250,0	11 000	11 000	25°C	44,0	35,0	14 000	aquaweiß	-	8 000	275	B
227071 ³⁾	HIT 250 16K E40 UVP	E40	47,0	225,0	150,0	u360	4	3	250	250,0	5 500	5 500	25°C	22,0	30,0	16 000	aquaweiß	-	8 000	275	B
227051 ³⁾	HIT 250 20K+ E40 UVP	E40	47,0	225,0	150,0	u360	4	3	250	250,0	5 400	5 400	25°C	21,6	35,0	20 000+	aquablue	-	10 000	275	C
227121	HIT 400 10K E40 UVP	E40	47,0	275,0	175,0	u360	4	4	400	400,0	18 500	18 500	25°C	46,3	52,0	10 000	kühlweiß	Ra80-89/1B	12 000	440	B
227141	HIT 400 14K E40 UVP	E40	47,0	275,0	175,0	u360	4	4	400	400,0	18 500	18 500	25°C	46,3	52,0	14 000	aquaweiß	-	8 000	440	B
227171 ³⁾	HIT 400 16K E40 UVP	E40	47,0	275,0	175,0	u360	4	4	400	400,0	9 000	9 000	25°C	22,5	55,0	16 000	aquaweiß	-	8 000	440	C
227151	HIT 400 20K+ E40 UVP	E40	47,0	275,0	175,0	u360	4	4	400	400,0	8 000	8 000	25°C	20,0	60,0	20 000+	aquablue	-	8 000	440	C
227321	HIT 1000 10K E40 UVP	E40	76,0	340,0	220,0	p60	4	9,5	1 000	1 000	50 000	50 000	25°C	50,0	52,0	10 000	kühlweiß	Ra80-89/1B	4 000	1 100	B
227341	HIT 1000 14K E40 UVP	E40	76,0	340,0	220,0	p60	4	9,5	1 000	1 000	46 000	46 000	25°C	46,0	52,0	14 000	aquaweiß	-	4 000	1 100	B
227351 ¹⁾	HIT 1000 20K+ E40 UVP	E40	76,0	340,0	220,0	p60	4	9,5	1 000	1 000	22 000	22 000	25°C	22,0	57,0	20 000+	aquablue	-	8 000	1 100	C

NEPTURION RX7s, Fc2/18, Kabel

* Zweiseitig gesockelt

* Spezielles Lichtspektrum
mit hoher Farbtemperatur

* Gute Farbwiedergabe (10 000 K Versionen)

* Hohe Farbstabilität über die gesamte Lebensdauer

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Sockel	Ø [mm]	Länge [mm]	LCL [mm]	Brennplage	Zündspannung [kV]	Lampenstrom [A]	Lampenleistung (Nennwert) [W]	Lampenleistung (Bemessungswert) [W]	Lichtstrom (Nennwert) [lm]	Lichtstrom (Bemessungswert) [lm]	Umgebungstemperatur für max. Lichtstrom [°C]	Lampenwirkungsgrad (Bemessungswert) [lm/W]	Quecksilbergehalt [mg]	Farbtemperatur [K]	Farbtemperatur [Klartext]	Farbwiedergabe-Index Ra / Farbwiedergabestufe	Nennlebensdauer [h]	Gewichteter Energieverbrauch [kWh/1 000 h]	Energieeffizienzklasse
220501	HIT-DE 70 10K RX7s	RX7s	20,0	114,2	-	p45	4	0,9	70	75,0	3 100	3 100	25°C	44,3	13,5	10 000	kühlweiß	Ra80-89/1B	10 000	83	B
220504 ³⁾	HIT-DE 70 10K RX7s UVP	RX7s	20,0	114,2	-	p45	4	0,9	70	75,0	3 100	3 100	25°C	44,3	13,5	10 000	kühlweiß	Ra80-89/1B	10 000	83	B
220104 ³⁾	HIT-DE 70 14K RX7s UVP	RX7s	20,0	114,2	-	p45	4	0,9	70	75,0	3 100	3 100	25°C	44,3	13,5	14 000	aquaweiß	n.a.	10 000	83	B
220001 ³⁾	HIT-DE 70 20K+ RX7s	RX7s	20,0	114,5	-	p45	4	0,9	70	75,0	1 700	1 700	25°C	24,3	18,0	20 000+	aquablue	n.a.	10 000	83	C
221301	HIT-DE 150 10K RX7s	RX7s-24	23,0	132,0	-	p45	4	1,8	150	150,0	7 000	7 000	25°C	46,7	16,5	10 000	kühlweiß	Ra>90/1A	10 000	165	B
221801	HIT-DE 150 14K RX7s	RX7s-24	23,0	132,0	-	p45	4	1,8	150	150,0	6 800	6 800	25°C	45,3	16,5	14 000	aquaweiß	n.a.	10 000	165	B
221001 ³⁾	HIT-DE 150 16K RX7s	RX7s-24	23,0	132,0	-	p45	4	1,8	150	150,0	6 600	6 600	25°C	44,0	49,5	16 000	aquaweiß	n.a.	10 000	165	B
221901 ¹⁾	HIT-DE 150 20K+ RX7s	RX7s-24	23,0	132,0	-	p45	4	1,8	150	150,0	3 000	3 000	25°C	20,0	18,0	20 000+	aquablue	n.a.	10 000	165	C
222403 ³⁾	HIT-DE 250 10K Fc2/18	Fc2/18	25,0	139,0	-	p45	4	3	250	250,0	10 500	10 500	25°C	42,0	33,2	10 000	kühlweiß	Ra80-89/1B	10 000	275	B
222603	HIT-DE 250 14K Fc2/18	Fc2/18	25,0	139,0	-	p45	4	3	250	250,0	10 600	10 600	25°C	42,4	35,0	14 000	aquaweiß	n.a.	6 000	275	B
222803 ³⁾	HIT-DE 250 16K Fc2/18	Fc2/18	25,0	139,0	-	p45	4	3	250	250,0	10 000	10 000	25°C	40,0	33,0	16 000	aquaweiß	n.a.	6 000	275	B
222703 ³⁾	HIT-DE 250 20K+ Fc2/18	Fc2/18	25,0	139,0	-	p45	4	3	250	250,0	5 000	5 000	25°C	20,0	30,0	20 000+	aquablue	n.a.	6 000	275	C
131201	HIT-DE sa 2000 8K	Kabel	40,0	187,0	-	p15	4	10,3	2 000	2 000	140 000	140 000	25°C	70,0	320,0	8 000	kühlweiß	Ra80-89/1B	2 000	2200	A