

HRLITE T5 LED-Röhren EV



HRLITE T5 LED-Röhren der Serie EV

Die Parameter in **HRLITE** T5 LED-Retrofit-Röhren sind genau die gleichen, wie bei den herkömmlichen Leuchtstoffröhren, nur mit besserer LED-Lichttechnik im Inneren. Basierend auf einer erstaunlichen und einzigartigen Kompatibilitätstechnologie kann unsere **HRLITE** LED-Röhre T5 mit EVG und AC Direktstrom arbeiten, um die unterschiedlichen Bedürfnisse der Benutzer zu erfüllen.

HRLITE T5 HE LED-Röhre Serie EV				
T5 LED-Röhre HE Serie EV	3W	4W	5W	7W
Länge (mm)	136	212	288	517
Ersetzt T5 HE Leuchtstoffröhre	4W	6W	8W	13W
Anschluss mit	EVG oder LED Treiber			

HRLITE T5 HE LED-Röhre Serie EV				
T5 LED-Röhre HE Serie EV	9W	14W	20W	24W
Länge (mm)	549	849	1149	1449
Ersetzt T5 HE Leuchtstoffröhre	14W	21W	28W	35W
Anschluss mit	EVG oder LED Treiber			

HRLITE T5 HO LED-Röhre Serie EV				
T5 LED-Röhre HO Serie EV	13W	23W	32W	31W/44W
Länge (mm)	549	849	1149	1449
Ersetzt T5 HO Leuchtstoffröhre	24W	39W	54W	49W/80W
Anschluss mit	EVG oder LED Treiber			



HRLITE T5 LED-Röhren EV



Marke:	HRLITE	HRLITE	HRLITE	HRLITE	HRLITE	HRLITE	HRLITE	HRLITE
Model:	LED Röhre T5-136-3	LED Röhre T5-212-4	LED Röhre T5-288-5	LED Röhre T5-517-7	LED Röhre T5-549-9	LED Röhre T5-849-14	LED Röhre T5-1149-20	LED Röhre T5-1449-24
Model-Nr.:	304032	304031	304034	304009	304013	304017	304021	304025
Produktname:	T5 HE LED Röhre Serie EV	T5 HE LED Röhre Serie EV	T5 HE LED Röhre Serie EV	T5 HE LED Röhre Serie EV	T5 HE LED Röhre Serie EV	T5 HE LED Röhre Serie EV	T5 HE LED Röhre Serie EV	T5 HE LED Röhre Serie EV
Leistung (W):	3 Watt	4 Watt	5 Watt	7 Watt	9 Watt	14 Watt	20 Watt	24 Watt
Ersatz für :	4 Watt	6 Watt	8 Watt	13 Watt	14 Watt	21 Watt	28 Watt	35 Watt
Lumen:	390-450lm	500-650lm	600-780lm	800-1040lm	900-1170lm	1680-2100lm	2400-3000lm	2880-3600lm
Betriebsspannung:	21V 136mA	30V 138mA	40V 150mA	45V 165mA	51 V 165mA	75 V 165mA	105 V 165mA	130 V 165mA
Amp:	160mA	160mA	160mA	160mA	160mA	160mA	160mA	160mA
Anschlussspannung:	100V-240V AC	100V-240V AC	100V-240V AC	100V-240V AC	100V-240V AC	100V-240V AC	100V-240V AC	100V-240V AC
Netzteil:	EVG-HE (High Efficiency)	EVG-HE (High Efficiency)	EVG-HE (High Efficiency)	EVG-HE (High Efficiency)	EVG-HE (High Efficiency)	EVG-HE (High Efficiency)	EVG-HE (High Efficiency)	EVG-HE (High Efficiency)
Leistungsfaktor:	Pf > 0,95	Pf > 0,95	Pf > 0,95	Pf > 0,95	Pf > 0,95	Pf > 0,95	Pf > 0,95	Pf > 0,95
Lichtquelle/ LEDs:	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Lichteffizienz:	100-150lm/W	100-150lm/W	100-150lm/W	100-150lm/W	ca. 120-150lm/W	ca. 120-150lm/W	ca. 120-150lm/W	ca. 120-150lm/W
Energieklasse:	E-D	E-D	E-D	E-D	E-D	E-D	E-D	E-D
Lichtwinkel:	>140°	>140°	>140°	>140°	>140°	>140°	>140°	>140°
Lichtfarbe:	3000K-6500K	3000K-6500K	3000K-6500K	3000K-6500K	3000K-6500K	3000K-6500K	3000K-6500K	3000K-6500K
Lichtwiedergabe (Ra):	82	82	82	82	82	82	82	82
Dimmbar:	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Lebensdauer:	50.000 Std.	50.000 Std.	50.000 Std.	50.000 Std.	50.000 Std.	50.000 Std.	50.000 Std.	50.000 Std.
Schaltzyklen (ein/aus):	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000
Fassung:	G5	G5	G5	G5	G5	G5	G5	G5
Lampenkörper:	Alu / PMMA, matt	Alu / PMMA, matt	Alu / PMMA, matt	Alu / PMMA, matt	Alu / PMMA, matt	Alu / PMMA, matt	Alu / PMMA, matt	Alu / PMMA, matt
Maße ohne Pins (mm):	Ø16 x 212mm	Ø16 x 212mm	Ø16 x 288mm	Ø16 x 517mm	Ø16 x 549mm	Ø16 x 849mm	Ø16 x 1149mm	Ø16 x 1449mm
Tolleranz:	±10%	±10%	±10%	±10%	±10%	±10%	±10%	±10%



HRLITE T5 LED-Röhren EV



Marke:	HRLITE	HRLITE	HRLITE	HRLITE	HRLITE
Model:	LED Röhre T5-549-13	LED Röhre T5-849-23	LED Röhre T5-1149-32	LED Röhre T5-1449-31	LED Röhre T5-1449-44
Model-Nr.:	304029	304033	304037	304041	304045
Produktname:	T5 HO LED Röhre Serie EV	T5 HO LED Röhre Serie EV	T5 HO LED Röhre Serie EV	T5 HO LED Röhre Serie EV	T5 HO LED Röhre Serie EV
Leistung (W):	13 Watt	23 Watt	32 Watt	31 Watt	44 Watt
Ersatz für :	24 Watt	39 Watt	54 Watt	49 Watt	80 Watt
Lumen:	1560-1950lm	2760-3450lm	3840-4800lm	3720-4650lm	5280-6600lm
Betriebsspannung:	45 V 270mA	70 V 300mA	70 V 415mA	126 V 235mA	82 V 485mA
Amp:	270mA	3000mA	415mA	235mA	485mA
Anschlussspannung:	100V-240V AC	100V-240V AC	100V-240V AC	100V-240V AC	100V-240V AC
Netzteil:	EVG-HO (High Output)	EVG-HO (High Output)	EVG-HO (High Output)	EVG-HO (High Output)	EVG-HO (High Output)
Leistungsfaktor:	Pf > 0,95	Pf > 0,95	Pf > 0,95	Pf > 0,95	Pf > 0,95
Lichtquelle/ LEDs:	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Lichteffizienz:	ca. 120-150lm/W	ca. 120-150lm/W	ca. 120-150lm/W	ca. 120-150lm/W	ca. 120-150lm/W
Energieklasse:	E-D	E-D	E-D	E-D	E-D
Lichtwinkel:	>140°	>140°	>140°	>140°	>140°
Lichtfarbe:	3000K-6500K	3000K-6500K	3000K-6500K	3000K-6500K	3000K-6500K
Lichtwiedergabe (Ra):	82	82	82	82	82
Dimmbar:	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Lebensdauer:	50.000 Std. (L70)	50.000 Std. (L70)	50.000 Std. (L70)	50.000 Std. (L70)	50.000 Std. (L70)
Schaltzyklen (ein/aus):	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000
Fassung:	G5	G5	G5	G5	G5
Lampenkörper:	Alu / PMMA, matt	Alu / PMMA, matt	Alu / PMMA, matt	Alu / PMMA, matt	Alu / PMMA, matt
Maße ohne Pins (mm):	Ø16 x 549mm	Ø16 x 849mm	Ø16 x 1149mm	Ø16 x 1449mm	Ø16 x 1449mm
Tolleranz:	±10%	±10%	±10%	±10%	±10%

Irrtümer und Änderungen bei technischen Daten und Bilder bleiben vorbehalten. Bilder können vom Original abweichen. WEEE-Reg.-Nr.: DE 37505473

Hotz Repräsentation - Erfurter Ring 61 - 90765 Fürth - Tel.: 0911-76611045 - www.hotzrepraesentation.de - info@hotz-repraesentation.de

