

Tubos fluorescentes T5

Arrojamos nueva luz sobre la iluminación de acuarios

Nuevos resultados de investigación desde nuestro laboratorio de luz

Luz EHEIM – la iluminación de acuarios más innovadora del mercado. Tubos fluorescentes en técnica T5 con materiales fluorescentes especiales, una potencia luminosa superior, una adaptación óptima y máxima eficiencia.

Con el nuevo concepto de luz EHEIM, usted crea mejores condiciones de vida en su acuario.

Todo lo que existió hasta ahora de tubos fluorescentes para acuarios, no nos ha convencido. Por eso hemos investigado y buscado nuevas fórmulas – con resultados extraordinarios. El concepto de luz EHEIM eclipsa todo lo existente hasta ahora: su técnica T5 y nuevos materiales fluorescentes especiales abren nuevas posibilidades. Sus flujos luminosos optimizados garantizan máxima eficiencia. Los espectros de color y la potencia de la luz están precisamente adaptados. Se fomenta de forma óptima el crecimiento de las plantas (o sea la evolución de los corales). Su claridad y la reproducción natural de los colores son fascinantes. Y usted se beneficia además del bajo consumo de energía y de una vida útil muy larga. ¡Renovar su iluminación vale la pena!

Ventajas de los tubos fluorescentes EHEIM

- Tubo T5, Ø 16 mm
- Aprovechamiento óptimo de la técnica T5
- Nuevos materiales fluorescentes especiales ofrecen nuevas posibilidades
- Flujos luminosos optimizados para una máxima eficiencia
- El mejor rendimiento existente de lúmenes por vatio
- Espectro perfectamente adaptado, colores de luz combinados (para plantas o corales)
- Luz clara, alta luminosidad
- Reproducción natural y auténtica de los colores
- Bajo consumo de energía
- Larga durabilidad (media de vida útil 20.000 horas)
- Medidas habituales, aptas para la mayoría de los acuarios (Longitud de los tubos: 549, 849, 1149 y 1449 mm)
- Para acuarios de agua dulce y agua salada (respectivamente dos versiones que se pueden combinar de forma ideal)

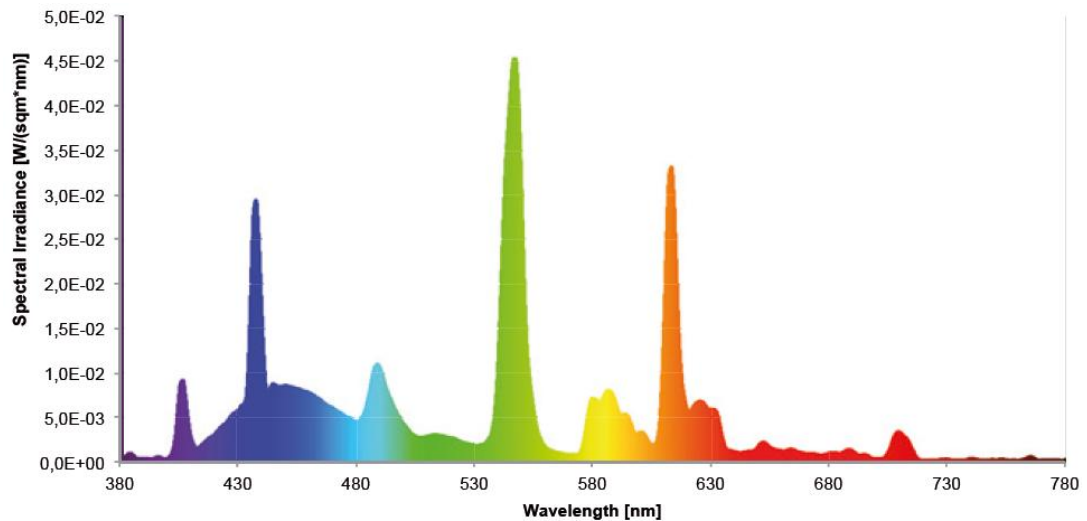
Para acuarios de agua dulce

EHEIM freshpower daylight

- Tubo fluorescente T5 de luz diurna (cercano al espectro solar)
- Reproducción natural del mundo de animales y plantas sin alteraciones
- Proporción equilibrada de los colores azules y rojos para un buen crecimiento de plantas
- Máxima eficiencia energética y luminosidad
- Se debe combinar con el tubo fluorescente *EHEIM freshpower plants* en caso de plantas especialmente exigentes

Datos técnicos

Tubo		T5 Ø 16 mm			
Longitud	mm	549	849	1149	1449
Potencia nominal	Vatios (W)	24	39	54	80
Color de luz	Kelvin (K)	6.500			
Flujo luminoso nominal	Lumen (lm)	1805	3300	4750	6500
Media de vida útil	Horas (h)	20.000			
Clase de eficiencia energética		A			



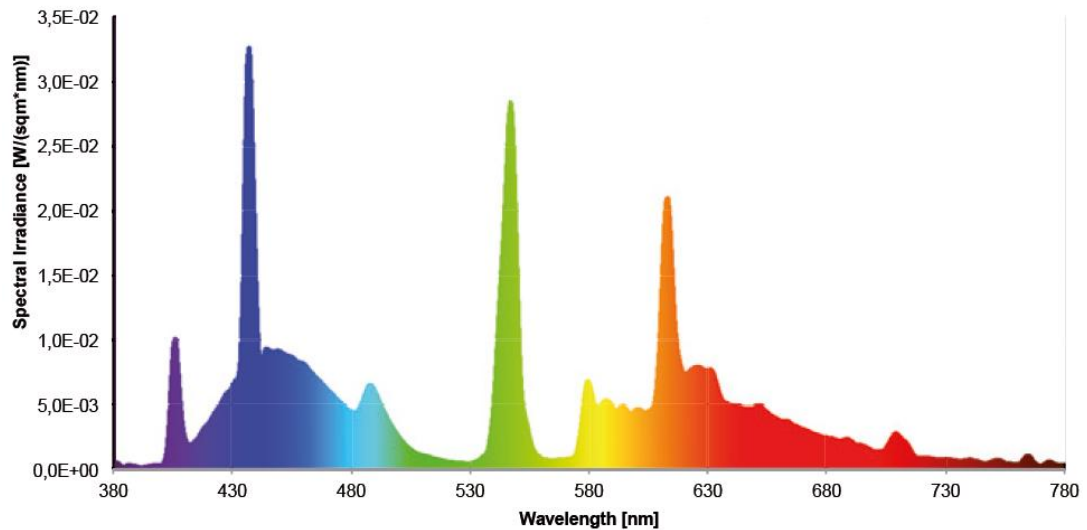
EHEIM freshpower plants

- Espectro azul y rojo optimizado
- Para un buen crecimiento de plantas exigentes
- Luz clara y luminosa (sin tonos cálidos o amarillos)
- Máximo rendimiento de lúmenes
- Acentúa los colores azules y rojos de los peces de forma natural
- Se puede utilizar, por su potencia de lúmenes, también como única fuente de luz (en el caso dado varios tubos)
- Perfectamente combinable con tubos fluorescentes *EHEIM freshpower daylight*

Datos técnicos

Tubo		T5 Ø 16 mm			
Longitud	mm	549	849	1149	1449
Potencia nominal	Vatios (W)	24	39	54	80
Color de luz	Kelvin (K)	4.000			
Flujo luminoso nominal	Lumen (lm)	1200	2050	3050	4100
Media de vida útil	Horas (h)	20.000			
Clase de eficiencia energética		B			

Combinación óptima: *EHEIM freshpower daylight* + *freshpower plants*



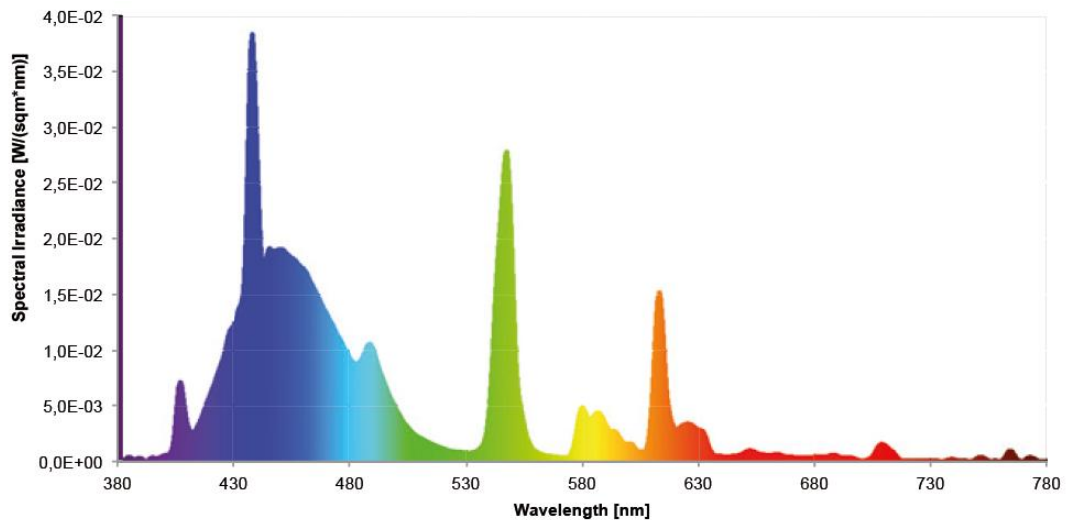
Para acuarios de agua marina

EHEIM marinepower hybrid

- Combinación óptima de tubo de luz diurna y tubo de azul oscuro
- Alta potencia de luz y espectro adaptado
- Apto de forma extraordinaria para acuarios de arrecife con corales e invertebrados
- Perfecta reproducción de colores y fluorescencias
- No existe la necesidad de una iluminación actínica adicional
- Se puede combinar con el tubo fluorescente *EHEIM marinepower actinic blue*

Datos técnicos

Tubo		T5 Ø 16 mm			
Longitud	mm	549	849	1149	1449
Potencia nominal	Vatios (W)	24	39	54	80
Color de luz	Kelvin (K)	aprox. 17.000			
Flujo luminoso nominal	Lumen (lm)	1100	1950	2800	3900
Media de vida útil	Horas (h)	20.000			
Clase de eficiencia energética		B			



EHEIM marinepower actinic blue

- Fomenta la absorción de clorofila por su espectro específico (400 – 480 nm)
- Intensifica fluorescencias naturales de corales e invertebrados
- Se puede combinar con el tubo fluorescente *EHEIM marine power hybrid*
- Se puede utilizar como luz de la luna

Datos técnicos

Tubo		T5 Ø 16 mm			
Longitud	mm	549	849	1149	1449
Potencia nominal	Vatios (W)	24	39	54	80
Color de luz	Kelvin (K)	> 25.000			
Flujo luminoso nominal	Lumen (lm)	525	850	1150	1550
Media de vida útil	Horas (h)	20.000			
Clase de eficiencia energética		B/C			

Combinación óptima: *EHEIM marinepower hybrid* + *marinepower actinic blue*

