



Abbildung ähnlich

Farbwiedergabeindex (CRI)	RA>80
Farbkonsistenz	SDCM 3
Lebensdauer	bis zu 50.000 h
Lichtstromerhalt	92% bei 50.000 h
Schaltzyklen	> 1 Mio.
Einschaltverzögerung	keine
Anlaufzeit	keine
Umgebungstemperatur	-30° bis +50° C
Betriebsspannung	230 Volt, 50 Hz AC
Erschütterungsempfindlich	nein
UV-/IR-Licht	nein
Halbstreuwinkel	120°
Dimmbarkeit	nein
Max. Lichtausbeute Chip	150 lm/W
Chip	SMD 2835 Epistar
Powerfactor	>0,95
Gehäusemantel	Aluminium, PC Deckel

Serie 2

Merkmale

- Ausstattung „**Retro-fit**“ – einfach austauschen: nur bei KVG & VVG!
Bei EVG: Umverdrahtung notwendig!
 - mit verstellbaren Sockeln
 - gleicher Durchmesser wie Leuchtstoffröhren (26,1 mm),
passt in alle IP-Verschraubungen
 - Einsatzempfehlung: Industrie und Gewerbe
- Notgleichstromanlagentauglich (100-240V DC)**

Material

Aluminium Körper, PC-Abdeckung, verstellbare Endkappen aus PC.

Garantie

3 Jahre.

Hinweis

Diese LED-Röhren dürfen in einem Lampenträger nicht in Reihe geschaltet werden!

„**Retro-fit**“ – einfach austauschen: nur bei KVG & VVG.
Bei EVG: Umverdrahtung notwendig!

Der Lampenwechsel hat nach dem Positionspapier des ZVEI:Licht 14/01 zu erfolgen.

Im Lieferumfang dieser LED-Röhre ist der LED-Starter enthalten !

Die Leuchtröhren entsprechen allen gültigen und gängigen europäischen Normen (EN)



BESTELL-OPTIONEN

LICHTFARBE	COVER
840	matt

Modell	Leistung** (inkl. Treiber)	Leistung	Lichtstrom* in lm ±4%	Energieeffizienz- klasse	Anzahl LED	Sockel	Gewicht in Kg
Premium S 2 120-20 G2	20 W ±10%	18 W ±10%	2.040	A++	168	G13	0,230
Premium S 2 150-22 G2	22 W ±10%	20 W ±10%	2.244	A++	180	G13	0,280

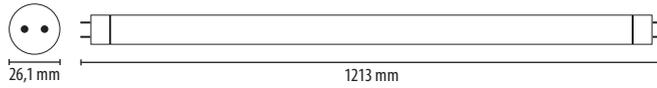
* Die in der Tabelle angegebenen Lichtstrom-Werte beziehen sich auf Leuchtmittel mit einer Lichtfarbe 840 und einem klaren Cover. Lichtdiagramme, weitere Farben und technische Details auf Anfrage.
Matte Cover reduzieren den Lichtstrom zusätzlich um circa 10%. ** Bei einer Effizienz des Treibers von 0,9.

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

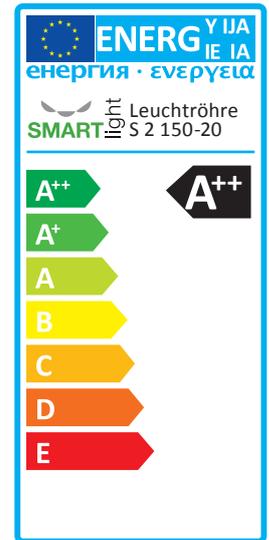
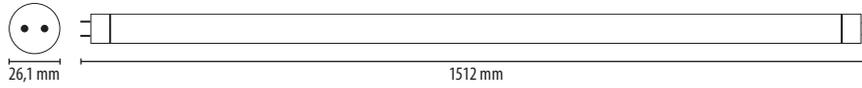
Abmessung

Tubus rund

Premium S 2 120



Premium S 2 150



Lichtverteilung

Leuchtröhren Serie 2

