



Produktdatenblatt

JOKEY SOHLAND GmbH
Industriestr. 4
D-02689 Sohland

T +49 35936 36 -0
I jokey-online.com
M info@jokey.com

Artikel-Nr.	48007010		
EAN-Nr.	4002177568525		
Bezeichnung	FRAMELIGHT I 60X80		
Artikelart	LED-LICHTSPIEGEL		
Lichtquellentyp	LED		
Beleuchtungstechnologie	LED		
Direkt oder nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen (MLS / NMLS)	NMLS		
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein		
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein		
Blendschutzschild	nein		
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht (DLS / NDLS)	NDLS		
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	nein		
Hülle	nein		
Dimmbar	ja		
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000h)	11,30		
Nutzlichtstrom (Φ use)	1250		
in 360°, 120° oder 90°	360		
Energieeffizienzklasse	F		
Farbtemperatur	4000		
Pon in Watt	11,30		
Pnet in Watt	N/A		
Höhe / Breite / Tiefe in mm	800	600	29
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme (c)	nein		
Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (Watt)	N/A		
Psb in Watt	0,5		



CRI	80
Farbwertanteile x	0,3839
Farbwertanteile y	0,3812
Spitzenlichtstärke (cd)	-
Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	114
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	14,5
Lichtstromerhalt in %	≥ 75
Lebensdauerfaktor	0,95
Verschiebungsfaktor ($\cos \varphi_1$)	>0,7
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	< 6
Angabe, ob eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.	nein
Falls ja, Wert der ersetzen Leistung (Watt)	N/A
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0,9
spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast	<p>The graph shows the spectral distribution curve of the light source. The x-axis is labeled 'Wavelength (nm)' and ranges from 350 to 750 nm. The y-axis is labeled 'Light Output (%)' and ranges from 0.0 to 1.0. The curve has two distinct peaks: one sharp peak at approximately 440 nm (blue) and a broader peak centered around 650 nm (yellow/orange). The area under the curve is shaded with a rainbow gradient corresponding to the visible spectrum.</p>
Datum	02.09.2021