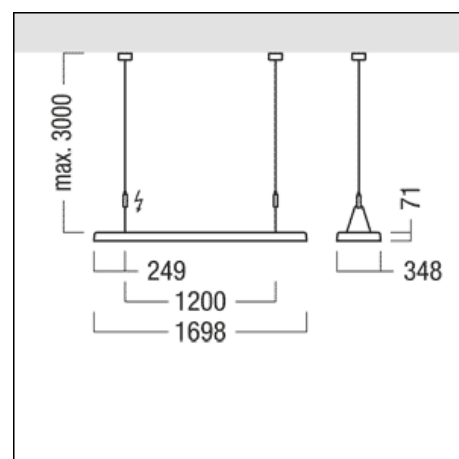
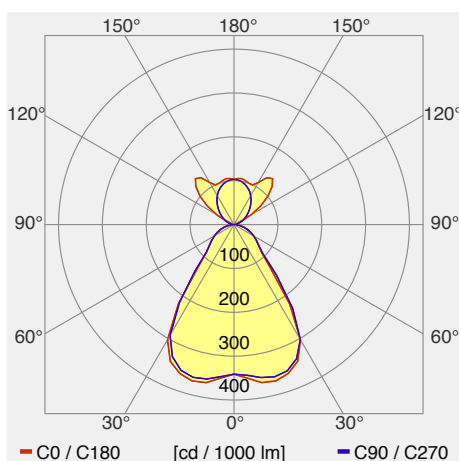


Tramao Pendelleuchte 83W

Akustisch wirksame LED Pendelleuchte mit 3 separat steuerbaren Lichtanteilen: Gerichtetes Mikroreflektor-Direktlicht, flächigem Direkt- und Indirektlicht. Das flächige Direktlicht ist mit einem opalen Gewebe bespannt. Umspannt von einer Formfließhaube aus 60% Rezyklat in anthrazit meliert. Leuchten Leistung: 83,2 W; DALI steuerbare Leuchte (DALI only) mit LED-Konverter. LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 80 % des Anfangswertes. Farbortoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 8670 lm, Leuchten Lichtausbeute: 104 lm/W. Farbwiedergabe $R_a > 80$, Farbtemperatur 4000 K. Lichtlenkung LUMASONICS ALS Gewebe, mit $UGR < 19$ und $L < 3000 \text{ cd/m}^2$ bei 65° für Bildschirm Anwendungen; Leuchte bestehend aus einer Grundkonstruktion mit Aluminiumprofilen zur Aufnahme der LED Elemente sowie des LUMASONICS opale Optik Gewebes aus Polyesterfaser. Außenhülle bestehend aus PET Formvlies in anthrazit meliert. Flammhemmend (B-s1,d0). Abmessungen: 1700 x 348 x 65 mm. Gewicht: 7,8 kg.



Catégorie de luminaire	Suspensions
Catégorie de lampe	LED
Appareillage	intégré
gradable	oui
Système de réglage de la lumière intégré	aucune
N° du luminaire	42189388, mehr: www.zumtobel.com/ch-de/produkte
Puissance mesurée (nominale / en standby)	83 W / 0.5 W
Flux total à 25 °C	8670 lm
Efficacité lumineuse du luminaire (valeur exigée)	104 lm/W (88 lm/W)
Part de lumière directe	67 %
Catégorie d'éblouissement UGR dans pièce standard	<16 / <16 (en longueur/perpendiculaire)
Luminance max. dès 65°	max. 42 cd/m²
Température de couleur	2700 K
Indice de rendu de couleur	>90
	3
Durée de vie	74000 h
Mesures	Zumtobel AG, 12 / 21
Fichier EULUMDAT	42189388_(IND_LEO1_I_D).LDT, originale