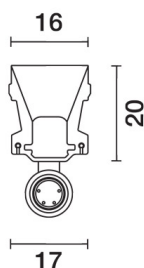


E451: versión Top-Bend 16mm - Led Cool white - 24Vcc - L=354mm



Im de sistema:	145	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	1.7	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im de la fuente:	-	Voltaje [Vin]:	24
W de la fuente:	-	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	85.3	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	11	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 45°C.
CRI (mínimo):	80	Corriente LED [mA]:	10
Temperatura de color [K]:	4700	Control:	PWM
MacAdam Step:	3		

$I_{\max}=43 \text{ cd}$	C5-185	Lux				
	h	d1	d2	Em	E _{max}	
	1	3.7	2.9	24	43	
	2	7.4	5.8	6	11	
	3	11.1	8.7	3	5	
	4	14.8	11.6	2	3	
$\alpha = 123^\circ / 111^\circ$						