

# Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

**A szállító neve vagy védjegye:** UltraTech

**A szállító címe:** Sza-Co Kft., Izzó 2, 6000 Kecskemét, HU

**Modellazonosító:** UT-LEDFL2000BKPS

**A fényforrás típusa:**

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	-		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fényűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem

## Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
-----------	-------	-----------	-------

### Általános termékparaméterek:

Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	20	Energiahatékonysági osztály	E
Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb ( $360^\circ$ ), széles kúp ( $120^\circ$ ) vagy keskeny kúp ( $90^\circ$ ) alakú fényáramra érvényes	2 000 a következőre: Gömb ( $360^\circ$ )	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	4 000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve	20,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{sb}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{net}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index beállítható értéktartománya	80

Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	164	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	135		
	Mélység	56		
Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>	-	-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,382 0,380
<b>LED- és OLED-fényforrások paramétereit:</b>				
R9 színvisszaadási index értéke	0	Élettartam-tényező		0,90
Fényáram-stabilitási tényező	0,93			
<b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétereit:</b>				
Eltolási tényező (cos $\phi_1$ )	0,90	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben		6
Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.	-(b)	Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)		-
Villogás mértéke (Pst LM)	1,0	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)		0,4

(a)-' : nem alkalmazandó;

(b)-' : nem alkalmazandó;

