

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** Expondo

**A szállító címe:** -

**Modellazonosító:** HT-WEDGE-FT12W

**A fényforrás típusa:**

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

## Termékparaméterek

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

### Általános termékparaméterek:

Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	12	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb ( $360^\circ$ ), széles kúp ( $120^\circ$ ) vagy keskeny kúp ( $90^\circ$ ) alakú fényáramra érvényes	900 a következőre: Széles kúp ( $120^\circ$ )	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	10 000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve	12,0	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	83

Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	400	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	130		
	Mélység	20		
Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>	-	-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,292 0,279
<b>Irányított fényű fényforrások paraméterei:</b>				
Fényerősség csúcserő (cd)	400		Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	120
<b>LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>				
R9 színvisszaadási index értéke	24		Élettartam-tényező	1,00
Fényáram-stabilitási tényező	0,98			
<b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>				
Eltolási tényező (cos $\phi_1$ )	0,74		Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	3
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)	0,1		Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,1

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

