

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** Expondo

**A szállító címe:** Expondo, ul. Nowy Kisielin – Innowacyjna , 7 66-002 Zielona Góra Polska

**Modellazonosító:** HT-WEDGE-50A

**A fényforrás típusa:**

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

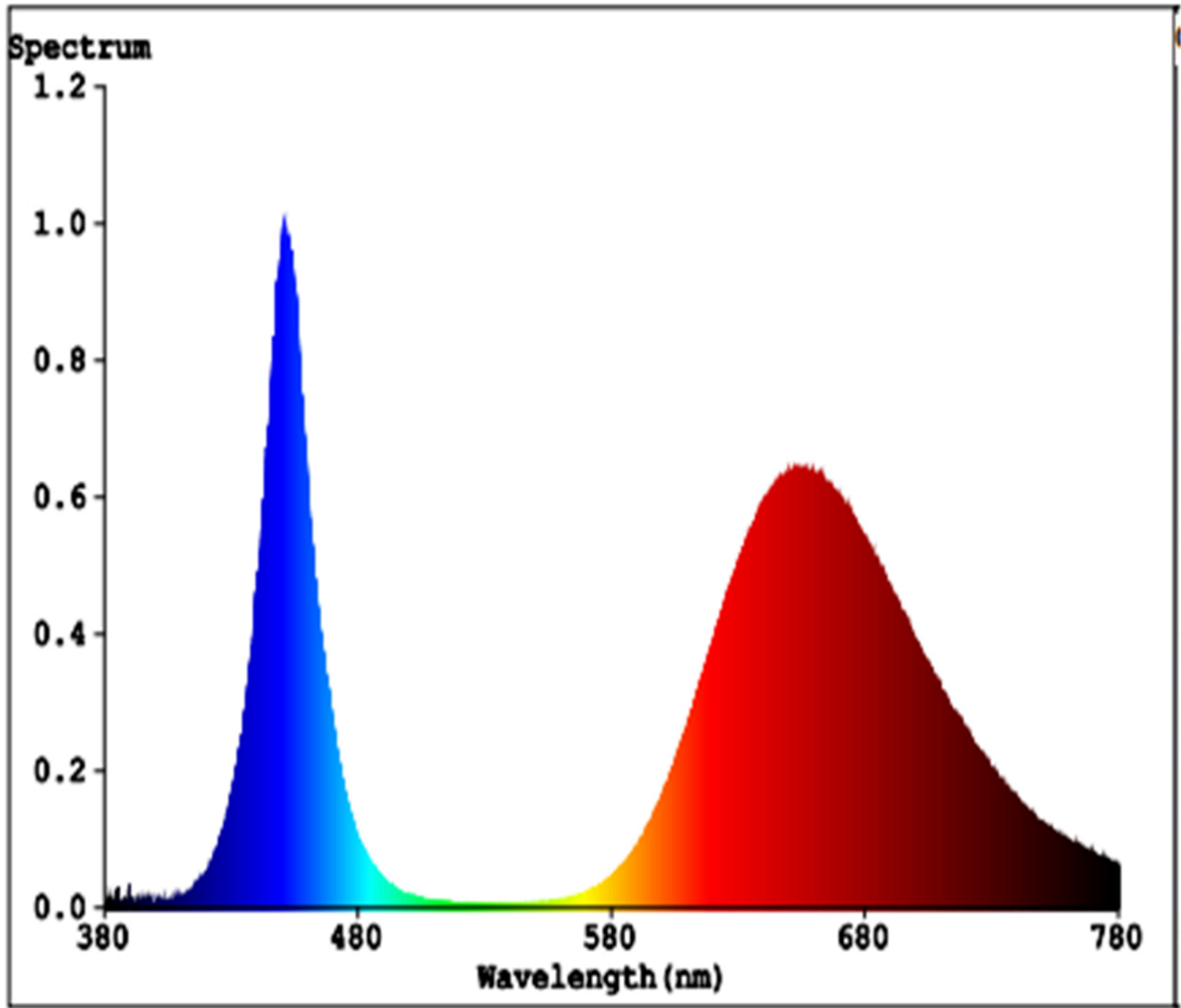
## Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
<b>Általános termékparaméterek:</b>			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	45	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	3 500 a következőre: Széles kúp (120°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	1 400
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve	45,0	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	85

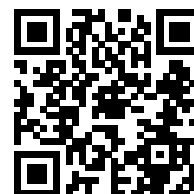
			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	250	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	130		
	Mélység	55		
Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,355 0,139
<b>Irányított fényű fényforrások paramétere:</b>				
Fényerősség csúcserő (cd)		1 000	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	120
<b>LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>				
R9 színvisszaadási index értéke		30	Élettartam-tényező	1,00
Fényáram-stabilitási tényező		0,98		
<b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>				
Eltolási tényező (cos φ1)		0,92	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)		0,5	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,1

(a): : nem alkalmazandó;

(b): : nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/01/2023



**EPREL-nyilvántartási szám:** 1290312

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1290312>

**Szállító:** EXPONDO POLSKA SPÓŁKA Z O.O. SP.K. (Gyártó)

**Weboldal:** <https://www.expondo.pl>

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Expondo

**Weboldal:** [www.expondo.de](http://www.expondo.de)

**E-mail:** [serwis@expondo.pl](mailto:serwis@expondo.pl)

**Telefonszám:** 68 300 5000

**Cím:**

ul. Nowy Kisielin – Innowacyjna , 7  
66-002 Zielona Góra  
Polska