

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

**Leverandørens navn eller varemærke** Expondo

**Leverandørens adresse:** Expondo, ul. Nowy Kisielin – Innowacyjna , 7 66-002 Zielona Góra Polska

**Modelidentifikation:** HT-WEDGE-100AP

## Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	LED		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

## Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
-----------	-------	-----------	-------

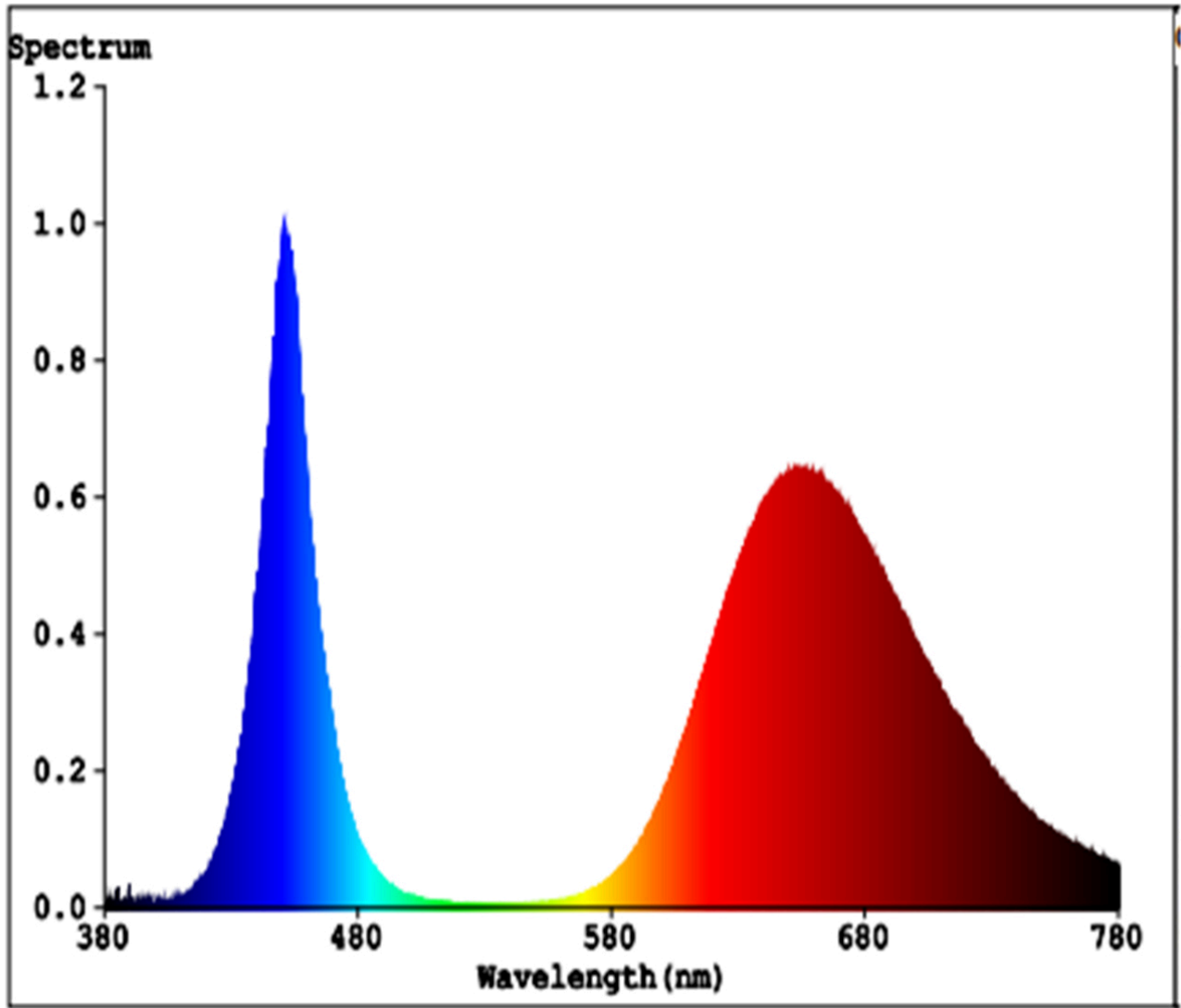
### Generelle produktparametre:

Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	90	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm ( $\phi$ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	7 200 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	1 400
Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W	90,0	Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	85

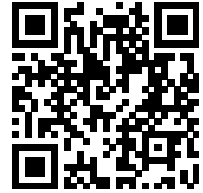
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	250	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	130		
	Dybde	55		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,355 0,139
<b>Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:</b>				
Maksimal lysstyrke (cd)		1 400	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	120
<b>Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		28	Overlevelseshæft	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,98		
<b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:</b>				
Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )		0,92	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	3
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		.. <sup>(b)</sup>	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-
Flimmer (Pst LM)		0,5	Stroboskopeffekt (SVM)	0,1

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/01/2023



**EPREL-registreringsnummer:** 1435974

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1435974>

**Leverandør:** EXPONDO POLSKA SPÓŁKA Z O.O. SP.K. (Fabrikant)

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

**Kundeservice:**

**Navn:** Expondo

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

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

**Telefon:** 68 300 5000

**Adresse:**

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