

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** Nowel

**Leverandørens adresse:** Indkøb gr 40-69, Gammel Højmevej, DK

**Modelidentifikation:** 39331 Istappelys 200 LED varmhvid

## Lyskildetype:

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

## Produktparametre

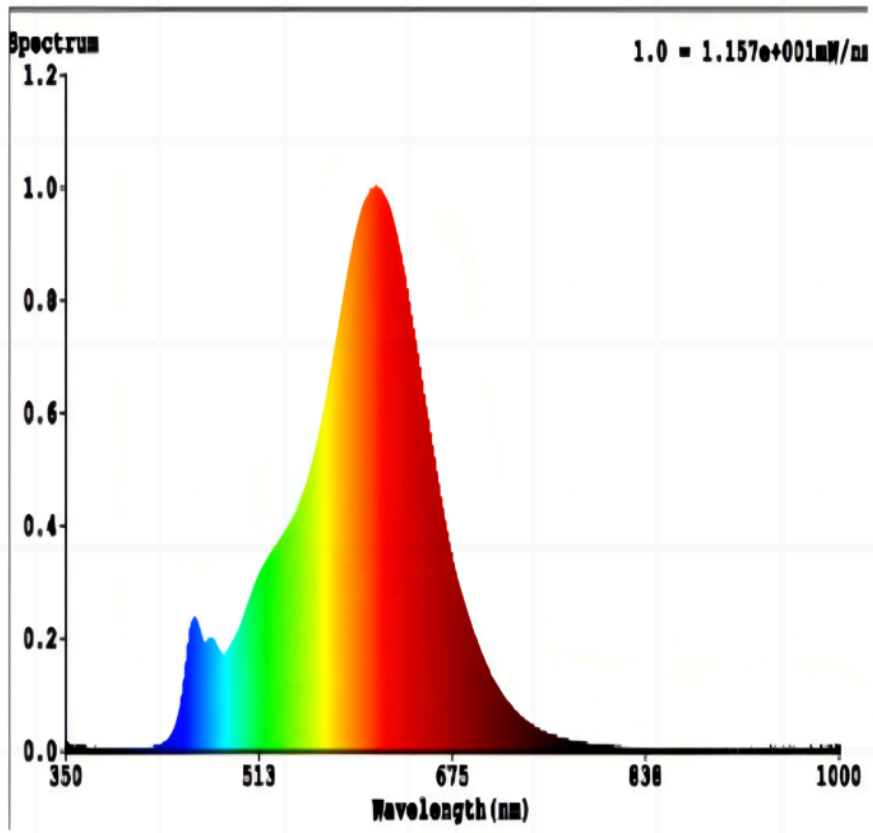
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
<b>Generelle produktparametre:</b>			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	4	Energieffektivitetsklasse	E
Nyttelysstrøm ( $\phi$ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle ( $360^\circ$ ), i en bred kegle ( $120^\circ$ ) eller i en smal kegle ( $90^\circ$ )	450 i Kugle ( $360^\circ$ )	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 500
Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W	3,2	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	80

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	90	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	180		
	Dybde	140		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,485 0,427
<b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		0	Overlevelseshæft	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,89		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

# Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load



Model placed on the Union market.



**EPREL registration number:** 2003360

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2003360>

**Supplier:** Harald Nyborg A/S (Manufacturer)

**Website:** [www.harald-nyborg.dk](http://www.harald-nyborg.dk)

**Customer care service:**

**Name:** Indkøb gr 40-69

**Website:** [www.harald-nyborg.dk](http://www.harald-nyborg.dk)

**Email:** [postordre@harald-nyborg.dk](mailto:postordre@harald-nyborg.dk)

**Phone:** 63959500

**Address:**

Gammel Højmevej

Danmark