

# Folja Informattiva tal-Prodott

IR-REGOLAMENT DELEGAT TAL-KUMMISSJONI (UE) 2019/2015 fir-rigward tat-tikkettar tal-enerġija tas-sorsi tad-dawl

**Isem il-fornitur jew trademark:** EHEIM powerLED+ fresh plants

**Inderizz tal-fornitur:** Service, Plochinger Straße 54, 73779 Deizisau, DE

**Identifikatur tal-mudell:** 4255021 - 953 mm

**Tip ta' sors tad-dawl:**

Teknoloġija tat-tidwil użata:	LED	Mhux direzzjonali jew direzzjonali:	NDLS
Tip tal-kappa tas-sors tad-dawl (jew interfaċċa elettrika oħra)	24 V DC, auszieh-bare Haltebü-gel, Kunststoffad-apter für T5/T8		
Mill-mains jew mhux mill-mains:	NMLS	Sors tad-dawl kon-ness (CLS):	Le
Sors tad-dawl b'kulur agġustab-bli:	Iva	Involukru:	-
Sors tad-dawl ta' luminanza għolja:	Le		
Skrin antirifless:	Le	Jistgħu jitbaxxew:	B'dimmers speċifiċi biss

## Parametri tal-prodott

Parametru	Valur	Parametru	Valur
<b>Parametri ġenerali tal-prodott:</b>			
Konsum tal-enerġija fil-modalità mixgħul (kWh/1000 h), im-qarreb sal-eqreb numru sħiħ	30	Klassi tal-effiċjenza enerġetika	F
Fluss luminuż utli ( $\phi_{use}$ ), li jindikja jekk jirreferix għall-fluss fi sfera (360°), f'kon wiesa' (120°) jew f'kon dejjaq (90°)	2 910 fi Sfera (360°)	Temperatura tal-kulur ikkorrelatata, im-qarriba għall-eqreb 100 K, jew medda ta' temperaturi tal-kulur ikkorrelatati, imqarriba għall-eqreb 100 K, li tista' tigi ssettjata	10 000
Potenza elettrika waqt il-modalità mixgħul ( $P_{mixgħul}$ ), espressa f'W	29,8	Potenza elettrika waqt standby ( $P_{sb}$ ), espressa f'W u mqarriba għat-tieni decimali	0,00
Potenza elettrika waqt standby man-network ( $P_{net}$ ), għas-CLS, espressa f'W u mqarriba għat-tieni decimali	-	Indiċi tal-apparenza tal-kulur, imqarreb għall-eqreb numru sħiħ, jew medda ta'	78

			valuri tas-CRI li jist- għu jiġu ssettjati	
Dimensjonijiet ta' barra min- għajr tagħmir ta' kontroll separat, partijiet tal-kontroll tat-tidwil u partijiet li mhumiex tal-kontroll tat-tidwil, jekk ikun hemm (f'millimetri)	Għoli	13	Distribuzzjoni tal-potenza spettrali filmmedda ta' 250 nm sa 800 nm b'tagħbija sħiħa	Ara l-immagni fl-aħħar paġna
	Wisa'	953		
	Fond	54		
Dikjarazzjoni ta' potenza ekwivalenti <sup>(a)</sup>		-	Jekk iva, potenza elettrika ekwivalenti (W)	-
			Koordinati tal-kromaticità (x u y)	0,296 0,258
<b>Parametri għas-sorsi tad-dawl LED u OLED:</b>				
Valur tal-indiċi tal-apparenza tal-kulur R9		0	Fattur ta' sopravivenza	1,00
il-fattur ta' manutenzjoni tal-lumen		0,96		

(a)“-”: mhux applikabbli;

(b)“-” : mhux applikabbli;

