

# Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** HORNBACH Baumarkt AG

**Adres van de leverancier:** HORNBACH Baumarkt AG, Hornbachstraße 11, 76879 Bornheim, DE

**Typeaanduiding:** 10453322

**Lichtbrontype:**

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	G13		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee

## Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

### Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	22	Energie-efficiëntieklasse	D
Nuttige lichtstroom ( $\phi_{use}$ ), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol ( $360^\circ$ ), in een brede kegel ( $120^\circ$ ) of in een smalle kegel ( $90^\circ$ )	3 400 in Bol ( $360^\circ$ )	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	4 000
Energie in gebruiksstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W	22,0	Energie in stand-bystand ( $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by ( $P_{net}$ ) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-	80

			waarden die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapp onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingssonde in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	1 514	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	28		
	Diepte	28		
Beweerd vermogen <sup>(a)</sup>	equivalent	-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,380 0,380
<b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>				
R9-waarde		0	Overlevingsfactor	1,00
Lumenbehoudsfactor		0,96		
<b>Parameters voor led- en olednetzspanningslichtbronnen:</b>				
Verschuivingsfactor (cos $\phi_1$ )		0,95	Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen	6
Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.		.. <sup>(b)</sup>	Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)	-
Metriek voor flickering (Pst LM)		0,1	Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)	0,1

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

# Spectrum

