

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: Northern

Adresa dobavljača: Northern, Bygdøy alle 68, 0265 OSLO, NO

Identifikacijska oznaka modela: Salto Table

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	usmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	glass		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Da	Prigušivo:	Da

Parametri proizvoda

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	6	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	527 u širok stožac (120°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	2 999
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	5,8	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,10
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	85

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	8	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	47		
	Dubina	51		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,439 0,413
Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:				
Najveća jakost svjetlosti (cd)		527	Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti	180
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		85	Faktor preživljavanja	0,88
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,92		
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:				
faktor faznog pomaka (cos ϕ 1)		0,80	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa	6
Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.		_(b)	ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)	-
Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM)		1,0	Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)	-

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

HP8000 LED光电色测试报告

Product Mark

Product Type : 高压灯板原样

Temperature : 26'C

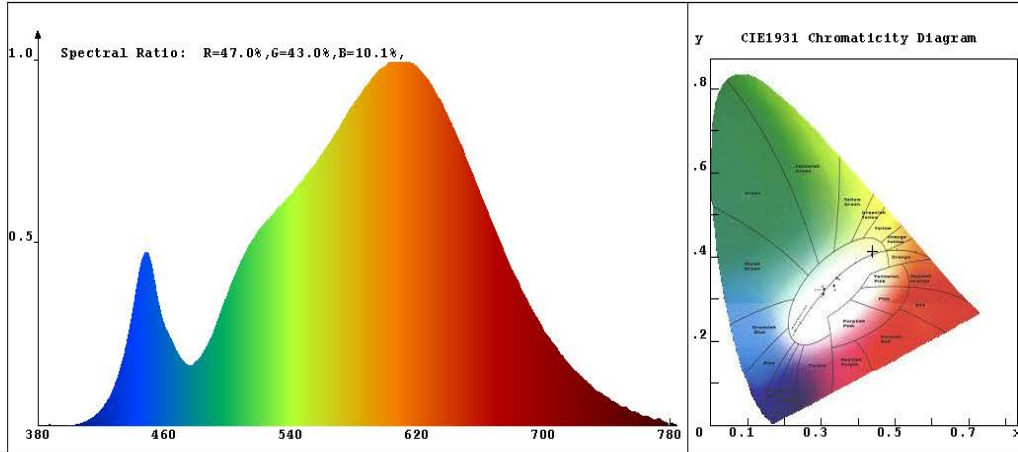
Operator : 01

Remark:

Manufacturer :

Humidity : 65%

Test Date : 2021-09-02 08:35:43



Chroma Parameters

Chro.Coor.: x=0.4392 y=0.4136 u=0.2479 v=0.3503 duv=0.0034

CCT: 3040K Dominant Wave.: 581.5nm Purity: 56.0%

Flux RGB Ratio: R=22.8%, G=75.8%, B=1.3% Peak Wave: 610.8nm Half Width: 157.5nm

Rendering Index: Ra= 85.3

R1 =84 R2 =89 R3 =95 R4 =87 R5 =85 R6 =87 R7 =87 R8 =69
 R9 =29 R10=76 R11=87 R12=70 R13=84 R14=97 R15=78

Photo Parameters

Flux: 527.15lm Effi.: 84.5lm/W Radiant: 1967.9mW Iv: 0.0mcd
 Efficiency: 0.136 Effi Level: A+ (EU 874-2012)

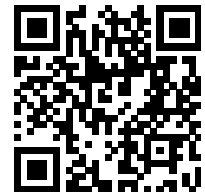
Ele. Parameters

Voltage: U=230.300V Current: I=0.0270A
 Power: P=6.24W Power Factor: PF=0.995

Instrument state

Instrument: Hopoo HP8000S Integral Time: 95.614ms VPeak: 13096
 VDark: 1301 Scan Range: 380-780nm Product ID: 201710386

Model na tržištu Unije od 29/08/2022



Broj upisa u EPREL: 1292430

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1292430>

Dobavljač: Northern.no AS (Proizvođač)

Internetske stranice: www.northern.no

Služba za korisnike:

Ime: Northern

Internetske stranice: <https://northern.no/no/>

E-adresa: post@northern.no

Telefon: +47 40 00 70 37

Adresa:

Bygdøy alle 68
0265 OSLO
Norveška