

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: Northern

Indirizzo del fornitore: Northern, Bygdøy alle 68, 0265 OSLO, NO

Identificativo del modello: Salto Table

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	glass		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	Sì	Regolabile:	Sì

Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
-----------	--------	-----------	--------

Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	6	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	527 in Cono ampio (120°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	2 999
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	5,8	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,10
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	85

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	8	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	47		
	Profondità	51		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,439 0,413
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		527	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	180
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		85	Fattore di sopravvivenza	0,88
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,92		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ 1)		0,80	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	6
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza		-(b)	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		1,0	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-

(a): - : non applicabile;

(b): - : non applicabile;

HP8000 LED光电色测试报告

Product Mark

Product Type : 高压灯板原样

Temperature : 26'C

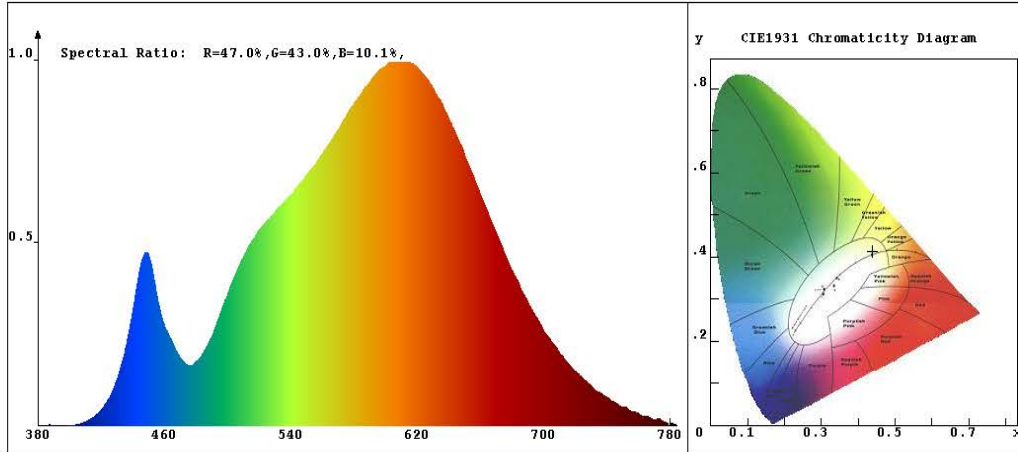
Operator : 01

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

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 29/08/2022



Numero di registrazione EPREL: 1292430

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

Fornitore: Northern.no AS (Fabbricante)

Sito web: www.northern.no

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Northern

Sito web: <https://northern.no/no/>

E-mail: post@northern.no

Telefono: +47 40 00 70 37

Indirizzo:

Bygdøy alle 68

0265 OSLO

Norvegia