Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

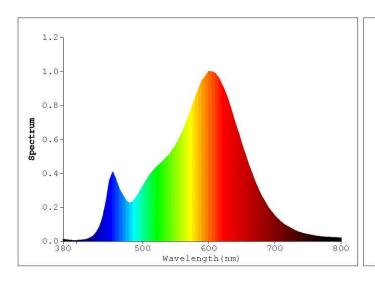
Name oder Handelsmarke des Li	Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Northern						
Anschrift des Lieferanten: Northern, Bygdøy allé 68, 0265 oslo oslo oslo, NO							
Modellkennung: ME dim floor							
Art der Lichtquelle:							
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS				
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	AC LED MODULE						
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein				
Farblich abstimmbare Licht- quelle:	Nein	Hülle:	-				
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein						
Blendschutzschild:	Ja	Dimmbar:	Ja				
Produktparameter							
Parameter	Wert	Parameter	Wert				
Allgemeine Produktparameter:							
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	13	Energieeffizienzklas- se	G				
Nutzlichtstrom (фuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht	1 228 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 899				
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	1,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,10				
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	82				

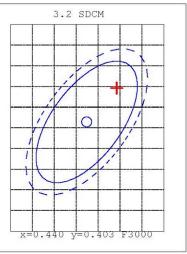
für CLS in W, auf zimalstelle gerun			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te			
äußere Ab-	Höhe	8	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	85	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se-	Tiefe	85	Bereich 250 nm bis			
parates Be-			800 nm bei Volllast			
triebsgerät,						
Beleuchtungs-						
steuerungstei-						
le und Nicht-						
Beleuchtungs-						
teile (Millime-						
ter)						
Angabe zu einer		=	Falls ja, gleichwerti-	-		
Leistungsaufnahr	me ^(a)		ge Leistungsaufnah-			
			me (W)			
			Farbwertanteile (x	0,445		
			und y)	0,409		
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:						
Spitzenlichtstärk	e (cd)	600	Halbwertswinkel in	120		
			Grad oder Span-			
			ne der einstellbaren			
			Halbwertswinkel			
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Farb	owiedergabein-	50	Lebensdauerfaktor	0,00		
dex						
Lichtstromerhalt		0,00				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	ktor (cos φ1)	0,00	Farbkonsistenz in	0		
			MacAdam-Ellipsen			
Angabe, dass e	eine LED-Licht-	_(b)	Falls ja, Angabe zur	-		
	euchtstofflicht-		ersetzten Leistungs-			
quelle ohne ein			aufnahme (W)			
schaltgerät mit e	einer bestimm-					
ten Leistungsauf	nahme ersetzt.					
Flimmer-Messgrö	öße (Pst LM)	0,0	Messgröße für Stro-	0,0		
			boskop-Effekte			
			(SVM)			

(a)_{"-"}: nicht zutreffend;

(b)_{"-":} nicht zutreffend;

Light Source Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: x=0.4459 y=0.4096

Chromaticity Coordinate:u'=0.2539 v'=0.5249(duv=1.02e-03)

Tc=2899K Dominant WL:Ld=582.9nm Purity=56.8% Centroid WL:592.0nm

Ratio: R=25.4% G=72.1% B=2.4% Peak WL: Lp=600.0nm HWL: 118.3nm

Render Index: Ra=82.5

R1 =81 R2 =93 R3 =94 R4 =80 R5 =82 R6 =92 R7 =81

R8 = 57 R9 = 5 R10 = 84 R11 = 80 R12 = 75 R13 = 84 R14 = 97 R15 = 73

Photo Parameters:

Flux: 1228.7 lm Fe: 3.7555 W Efficacy:92.69 lm/W

Electrical Parameters:

Lamp : U=231.5V I=0.06477A P=13.26W PF=0.8839

Instrument Status:

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 0



EPREL-Eintragungsnummer 1104653 https://eprel.ec.europa.eu/qr/11

04653

Lieferant: Northern.no AS (Hersteller) Website: www.northern.no

Kundenbetreuung:

Name: Northern Website: northern.no

E-Mail-Adresse: post@northern.no Telefonnummer: +47 40 00 70 37

Anschrift: Bygdøy allé 68 0265 oslo Norwegen