

PRODUKTINFORMATIONSBLAG

Leverantörens namn eller varumärke:	Anslut		
Leverantörens adress (*):	Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA		
Modellbeteckning:	019483		
Typ av ljuskälla:	LED		
Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt):	E27		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	nej
Ljuskälla med valbar färg:	nej	Hölje:	–
Ljuskälla med högluminans:	nej		
Bländningsskydd:	nej	Kan användas med dimmer:	nej
Produktparametrar			
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1 000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal.	5	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde (Φ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°).	470 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2 700
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i watt.	4,2	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i watt och avrundad till två decimaler.	–
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för en uppkopplad ljuskälla (CLS), uttryckt i watt och avrundad till två decimaler.	–	Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80
Ytermått utan separat drivdon, drivdon för belysning och ickebelysnings-delar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last.	Se bild på sista sidan.
	Bredd		
	Djup		
Påstående om ekvivalent effekt (*).	ja	Om ja, ekvivalent effekt (W)	40
		Kromaticitets-koordinater (x och y)	0,458 0,410
Parametrar för ljuskällor av LED- och OLED-typ:			
R9-värde för färgåtergivningsindex	–	Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande	0,93		
Parametrar för ljuskällor av LED- och OLED-typ som ansluts till elnätet:			
Fasfaktor ($\cos \phi$)	–	Konsekvent färgåtergivning i McAdamellipser	6
Påstående om att en ljuskälla av LED-typ ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.	— ^(b)	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	–
Flimmermått (Pst LM)	1,0	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,4

(a) "–": ej tillämpligt.

(b) "–": ej tillämpligt.

PRODUKTINFORMASJONSBLAD

Leverandørens navn eller varemerke:		Anslut	
Leverandørens adresse (*):		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA	
Modellbetegnelse:		019483	
Type lyskilde:		LED	
Belysningsteknologi som brukes:	LED	Rundstrålende eller rettet:	NDLS
Lyskildens type sokkel (eller annet elektrisk grensesnitt):	E27		
Lyskilde som kobles til strømnettet eller lyskilde som ikke kobles til strømnettet:	MLS	Oppkoblet lyskilde (CLS):	nei
Lyskilde med valgfri farge:	nei	Deksel:	-
Lyskilde med høy luminans:	nei		
Blandet beskyttelse:	nei	Kan brukes med dimmer:	nei
Produktparametere			
Parameter	Verdi	Parameter	Verdi
Generelle produktparametere:			
Energiforbruk i på-modus (kWh/1 000 h), rundet opp til nærmeste heltall.	5	Energieffektivitetsklasse	E
Anvendbar lysstrøm (Φ_{use}), med opplysning om det gjelder strømmen i en sfære (360°), i en vid kjegle (120°) eller i en smal kjegle (90°).	470 i sfære (360°)	Korrelert fargetemperatur, avrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet av korrelerte fargetemperaturer som kan stilles inn, avrundet til nærmeste 100 K.	2 700
Effekt i på-modus (P_{on}), uttrykk i watt.	4,2	Effekt i standby-modus (P_{sb}), uttrykt i watt og avrundet til to desimaler.	—
Effekt i nettverkstilkoblet standby-modus (P_{net}) for en tilkoblet lyskilde (CLS), uttrykt i watt og avrundet til to desimaler.	—	Fargegjengivelsesindeks (CRI), avrundet til nærmeste heltall, eller den skalaen med CRI-verdier som kan stilles inn.	80
Utvendige mål uten separat drivenhet, drivenhet for belysning og ikke-belysningsdeler, avhengig av hva som gjelder (i mm).	Høyde	Spektral effektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm ved full last.	Se bilde på siste side
	Bredde		
	Dybde		
Påstand om ekvivalent effekt (°)	ja	Hvis ja, ekvivalent effekt (W)	40
		Kromatisitets-koordinater (x og y)	0,458 0,410
Parametere for lyskilder av LED- og OLED-typen:			
R9-verdi for fargegjengivningsindeks	—	Livslengdefaktor	0,90
Lysstrømforhold	0,93		
Parametere for lyskilder av LED- og OLED-typen som kobles til strømnettet:			
Fasefaktor ($\cos \varphi_1$)	—	Konsekvent fargegjengivelse i McAdam-ellipser	6
Påstand om at en lyskilde av LED-typen erstatter en fluorescerende lyskilde uten innebygd forkoblingsenhet med en viss effekt.	— ^(b)	Hvis ja, påstått erstattet effekt (W)	—
Flimmermål (Pst LM)	1,0	Mål på stroboskopisk effekt (SVM)	0,4

(a) "—": ikke aktuelt.

(b) "—": ikke aktuelt.

PRODUKTINFORMATIONSBŁAD

Nazwa dostawcy lub znak towarowy:		Anslut	
Adres dostawcy (*):		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA	
Identyfikator modelu:		019483	
Rodzaj źródła światła:		LED	
Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne):	E27		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	nie	Bańka:	—
Źródło światła o wysokiej luminancji:	nie		
Ośłona przeciwoświeceniowa:	nie	Funkcja ściemniania:	nie
Parametry produktu			
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	5	Klasa efektywności energetycznej	E
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	470 w kuli (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	2 700
Moc w trybie włączenia (P_{on}), wyrażona w W	4,2	Moc w trybie czuwania (P_{sb}), wyrażona w W, i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	—
Moc w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci (P_{net}) dla CLS, wyrażona w W, i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	—	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić	80
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	104	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu; Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	60	
	Głębokość	60	
Deklaracja równoważnej mocy (*)	tak	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	40
		Współrzędne chromatyczności (x i y);	0,458 0,410
Parametrar för ljuskällor av LED- och OLED-typ:			
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	—	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,93		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:			
Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \varphi$)	—	Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy.	— ^(b)	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W)	—
Flimmermått (Pst LM)	1,0	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

(a)“—”: nie dotyczy;

(b)“—”: nie dotyczy

PRODUCT INFORMATION SHEET

Supplier's name or trademark:		Anslut	
Supplier's address (a):		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA	
Model identifier:		019483	
Type of light source:		LED	
Lighting technology used:	LED	Non-directional or directional:	NDLS
Light source cap-type (or other electric interface):	E27		
Light source connected to mains supply or light source not connected to mains supply:	MLS	Connected light source (CLS):	no
Colour-tuneable light source:	no	Envelope:	—
High luminance light source:	no		
Anti-glare shield:	no	Dimmable:	no
Product parameters			
Parameter	Value	Parameter	Value
General product parameters:			
Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer.	5	Energy efficiency class	E
Useful luminous flux (Φ_{use}), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°).	470 in sphere (360°)	Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set.	2 700
On-mode power (P_{on}), expressed in W.	4.2	Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal.	—
Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal.	—	Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set.	80
Outer dimensions without separate control gear, lighting control parts and non-lighting control parts, if any (millimetre).	Height	104	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load. See image in last page
	Width	60	
	Depth	60	
Claim of equivalent power (c)	yes	If yes, equivalent power (W)	40
		Chromaticity coordinates (x and y)	0.458 0.410
Parameters for LED and OLED light sources:			
R9 colour rendering index value	—	Survival factor	0.90
The lumen maintenance factor	0.93		
Parameters for LED and OLED mains light sources:			
Displacement factor ($\cos \varphi_1$)	—	Colour consistency in macadam ellipses	6
Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage.	—(b)	If yes then replacement claim (W)	—
Flicker metric (Pst LM)	1.0	Stroboscopic effect metric (SVM)	0.4

(a) "—": not applicable;

(b) "—": not applicable;

PRODUKTINFORMATIONSBLETT

Name des Anbieters oder Marke:		Anslut		
Adresse des Lieferanten (a):		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA		
Modellkennung:		019483		
Leuchtmitteltyp:		LED		
Verwendete Beleuchtungstechnik:	LED	Rundstrahlend oder Richtstrahl:	NDLS	
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle):	E27			
Leuchtmittel an Netzstrom angeschlossen oder Leuchtmittel nicht an Netzstrom angeschlossen:	MLS	Angeschlossenes Leuchtmittel (CLS):	nein	
Leuchtmittel mit Farbwahl:	nein	Gehäuse:	—	
Leuchtmittel mit hoher Leuchtdichte:	nein			
Blendschutz:	nein	Verwendung mit Dimmer:	nein	
Produktparameter				
Parameter	Wert	Parameter	Wert	
Allgemeine Produktparameter:				
Stromverbrauch im Betrieb (kWh/1.000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet.		5	Energieeffizienzklasse	E
Nutzbare Lichtleistung (Φ_{use}), die angibt, ob sie sich auf den Lichtstrom in einer Kugel (360 120), in einem breiten Kegel (90 Grad) oder in einem schmalen Kegel (Grad) bezieht.		470 in Kugel (360°)	Korrelierte Farbtemperatur, gerundet auf die nächsten 100 K, oder der Bereich der wählbaren korrelierten Farbtemperaturen, gerundet auf die nächsten 100 K.	2 700
Leistung im Betrieb (P_{on}), angegeben in Watt.		4,2	Standby-Leistung (P_{sb}), angegeben in Watt und auf zwei Dezimalstellen gerundet.	—
Leistung im Standby mit Netzwerkanschluss (P_{net}) für ein angeschlossenes Leuchtmittel (CLS), angegeben in Watt und auf zwei Dezimalstellen gerundet.		—	Farbwiedergabeindex (CRI), gerundet auf die nächste Ganzzahl oder die Skala der CRI-Werte, die eingestellt werden können.	80
Außenabmessungen ohne separaten Treiber, Beleuchtungstreiber und ggf. nicht beleuchtbare Komponenten (in mm).	Höhe	104	Spektrale Leistungsverteilung im Bereich von 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	60		
	Tiefe	60		
Anspruch mit äquivalenter Wirkung (c).		ja	Wenn ja, äquivalente Leistung (W)	40
			Chromatizitäts-Koordinaten (x und y)	0,458 0,410
Parameter für LED- und OLED-Leuchtmittel:				
R9-Wert für Farbwiedergabeindex		—	Faktor der Lebensdauer	0,90
Lichtstromverhältnis		0,93		
Parameter für LED- und OLED-Leuchtmittel, die ans Stromnetz angeschlossen werden:				
Phasenfaktor ($\cos \varphi_1$)		—	Konsistente Farbwiedergabe in McAdamellipser	6
Die Behauptung, dass ein LED-Leuchtmittel ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne eingebautes Vorschaltgerät mit etwas Leistung ersetzt.		—(b)	Wenn ja, angegebene Ersatzleistung (W)	—
Flimmermaß (Pst LM)		1,0	Maß des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4

(a)“–“: nicht zutreffend;

(b)“–“: nicht zutreffend;

TUOTETIETOSIVU

Toimittajan nimi tai tavaramerkki:	Anslut		
Toimittajan osoite (°):	Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA		
Mallitunniste:	019483		
Valonlähteen tyyppi:	LED		
Käytetty valaistustekniikka:	LED	Ympäri säteilevä tai suunnattu:	NDLS
Valonlähteen kannan tyyppi (tai muu sähköliitäntä):	E27		
Valonlähde, joka kytketään sähköverkkoon tai valonlähde, jota ei kytketä sähköverkkoon:	MLS	Yhdistetty valonlähde (CLS):	ei
Valonlähde, jonka väri voidaan valita:	ei	Kotelo:	—
Korkea valotiheys:	ei		
Häikäisy suoja:	ei	Voidaan käyttää himmentimen kanssa:	ei
Tuotteen parametrit			
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Päällä-tilan energiankulutus (kWh/1 000 h), pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun).	5	Energiatehokkuusluokka	E
Käytettävissä oleva valovirta (Φ_{use}), sekä tieto tarkoitetaanko valovirtaa pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°).	470 pallossa (360°)	Korreloitu värilämpötila, pyöristettynä lähimpään 100 K:een, tai asetettavien korreloitujen värilämpötilojen alue, pyöristettynä lähimpään 100 K:een.	2 700
Teho päällä-tilassa (P_{on}), (W).	4,2	Teho valmiustilassa (P_{sb}), (W), pyöristettynä kahteen desimaaliin.	—
Teho verkkoon yhdistetyssä valmiustilassa (P_{net}) yhdistetylle valonlähteelle, (W), pyöristettynä kahteen desimaaliin.	—	Värintoistoindeksi (CRI) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai asetettavien CRI-arvojen asteikko.	80
Ulkomitat ilman erillistä ohjausyksikköä, valaistuksen ohjauslaitetta ja muita kuin valaisevia osia (mm).	Korkeus Leveys Syvyys	104 60 60	Spektrinen tehojakauma välillä 250–800 nm täydellä kuormituksella. Ks. kuva viimeisellä sivulla
Väittäjä koskien ekvivalenttia tehoa ^(c) .	kyllä	Jos kyllä, ekvivalentti teho (W)	40
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,410
LED- ja OLED-tyyppisten valonlähteiden parametrit:			
R9-arvo värintoistoindeksiä varten	—	Elinikäkerroin	1,00
Valovirran suhde	0,93		
Sähköverkkoon kytkettyjen LED- ja OLED-tyyppisten valonlähteiden parametrit:			
Vaihekerroin ($\cos \phi_1$)	—	Tasainen värintoisto McAdam-ellipseissä	6
Väittäjä, että LED-tyyppinen valonlähde korvaa loistelampun ilman sisäänrakennettua liitäntälaitetta tietyllä teholla.	— ^(b)	Jos kyllä, väitetty korvattu teho (W)	—
Välkyntämitta (Pst LM)	1,0	Stroboskooppinen näkyvyysmitta (SVM)	0,4

(a) "—": ei sovelleta.

(b) "—": ei sovelleta.

FICHE PRODUIT

Nom ou marque du fournisseur :		Anslut	
Adresse du fournisseur ^(a) :		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA	
Référence du modèle :		019483	
Type de source lumineuse :		LED	
Technologie d'éclairage utilisée :		LED	Non dirigée ou dirigée : NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique) :		E27	
Source lumineuse secteur (SLS) ou source lumineuse non-secteur (SLNS) :		SLS	Source lumineuse connectée (SLC) : non
Source lumineuse avec couleur réglable :		non	Boîtier : —
Source lumineuse à luminance élevée :		non	
Protection anti-éblouissement :		non	Utilisation possible avec un variateur : non
Paramètres du produit			
Paramètre		Valeur	Paramètre Valeur
Paramètres généraux du produit :			
Consommation d'énergie en marche (kWh/1 000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche.		5	Classe d'efficacité énergétique E
Flux lumineux utile (Φ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°).		470 sphérique (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou plage de températures de couleur proximales pouvant être réglées, arrondie à la centaine de K la plus proche. 2 700
Puissance en marche (P_{on}), exprimée en W.		4,2	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale. —
Puissance en mode veille avec connexion au réseau (P_{net}) pour les SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale.		—	Indice de rendu des couleurs (IRC), arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage de valeurs d'IRC pouvant être réglées. 80
Dimensions extérieures sans unité d'entraînement séparée, unité d'entraînement pour l'éclairage et éléments sans fonction d'éclairage le cas échéant (en mm).	Hauteur	104	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge. Voir l'image de la page précédente
	Largeur	60	
	Profondeur	60	
Déclaration de puissance équivalente ^(c) .		oui	Si oui, puissance équivalente (W) 40
			Coordonnées chromatiques (x et y) 0,458 0,410
Paramètres des sources lumineuses LED et OLED :			
Valeur R9 de l'indice de rendu des couleurs		—	Facteur de durée de vie 0,90
Rapport de flux lumineux		0,93	
Paramètres pour les sources lumineuses de type LED et OLED raccordées au secteur :			
Facteur de phase ($\cos \phi$ 1)		—	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam 6
Déclaration selon laquelle une source lumineuse de type LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière.		— ^(b)	Si oui, déclaration relative au remplacement (W) —
Mesure du papillotement (Pst LM)		1,0	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM) 0,4

(a) "—": sans objet;

(b) "—": sans objet;

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Naam of merk van de fabrikant:		Anslut		
Adres van de fabrikant (a):		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA		
Modelaanduiding:		019483		
Type lichtbron:		LED		
Gebruikte verlichtingstechniek:	LED	Omnidirectioneel of directioneel:	NDLS	
Type fitting van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting):	E27			
Lichtbron die wordt aangesloten op het lichtnet of lichtbron die niet wordt aangesloten op het lichtnet:	MLS	Aangesloten lichtbron (CLS):	nee	
Lichtbron met instelbare kleur:	nee	Behuizing:	—	
Lichtbron met hoge luminantie:	nee			
Bescherming tegen verblinding:	nee	Geschikt voor gebruik met dimmer:	nee	
Productparameters				
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde	
Algemene productparameters:				
Energieverbruik in bedrijf (kWh/1000 h), afgerond tot op het dichtstbijzijnde gehele getal.	5	Energie-efficiëntieklasse	E	
Bruikbare lichtstroom (Φ _{use}), waarbij wordt aangegeven of het gaat om de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°).	470 i bol (360°)	Gecorreleerde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van gecorreleerde kleurtemperaturen die kunnen worden ingesteld, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K.	2 700	
Vermogen in ingeschakelde stand (P _{on}), uitgedrukt in Watt.	4,2	Vermogen in stand-by (P _{sb}), uitgedrukt in Watt en afgerond op twee decimalen.	—	
Vermogen van de aangesloten lichtbron in stand-by (P _{net}) wanneer aangesloten op een netwerk (CLS), uitgedrukt in Watt en afgerond op twee decimalen.	—	Kleurweergave-index (CRI), afgerond op het dichtstbijzijnde hele getal, of de schaal van CRI-waarden die kan worden ingesteld.	80	
Buitenmaten (in mm), exclusief afzonderlijke voedingseenheid, voedingseenheid voor verlichting en niet-lichtgevende delen, indien van toepassing.	Hoogte	104	Spectrale vermogensverdeling in het bereik 250 nm tot 800 nm bij volledige belasting.	Zie afbeelding op de laatste pagina.
	Breedte	60		
	Diepte	60		
Verklaring omtrent equivalent vermogen (%).	ja	Indien ja, equivalent vermogen (W)	40	
		Chromaticiteitscoördinaten (x en y)	0,458 0,410	
Parameters voor lichtbronnen van het type led en oled:				
R9-waarde voor kleurweergave-index	—	Levensverwachtingsfactor	0,90	
Lichtstroomverhouding	0,93			
Parameters voor lichtbronnen van het type led en oled die worden aangesloten op het elektriciteitsnet:				
Fasefactor (cos φ1)	—	Consistente kleurweergave in McAdam-ellipsen	6	
Bewering dat een lichtbron van het type led een fluorescentielichtbron zonder ingebouwd voorschakelapparaat met een bepaald vermogen vervangt.	—(b)	Indien ja, opgegeven vervangen vermogen (W)	—	
Flikkermeting (Pst LM)	1,0	Maat voor stroboscopisch vermogen (SVM)	0,4	

(a) "—": niet van toepassing.

(b) "—": niet van toepassing.

2700K:

Spectrum

