

PRODUKTINFORMATIONSBLAG

Leverantörens namn eller varumärke:		Anslut	
Leverantörens adress (*):		Jula AB, Julagatan, SE-532 24 SKARA	
Modellbeteckning:		019937	
Typ av ljuskälla:			
Belysningsteknik som används:		LED	Rundstrålande eller riktad: NDLS
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:		MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS): nej
Ljuskälla med valbar färg:		nej	Hölje: inget
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)	8	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde (Φ_{av}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°).	900 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3000
Effekt i påläge (P_{av}), uttryckt i watt.	8,0	Effekt i standbyläge (P_{st}), uttryckt i watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för en uppkopplad ljuskälla (CLS), uttryckt i watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80
Yttermått 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 (%).	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
		Kromaticitets-koordinater (x och y)	0,434 0,403
Parametrar för ljuskällor av LED- och OLED-typ:			
R9-värde för färgåtergivningsindex	0	Livsängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande	0,96		
Parametrar för ljuskällor av LED- och OLED-typ som ansluts till elnätet:			
Fasfaktor ($\cos \phi$)	0,70	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..

PRODUKTINFORMASJON

Leverandørens navn eller varemerke:		Anslut		
Leverandørens adresse:		Jula AB, Julagatan, SE-532 24 SKARA		
Modellbetegnelse:		019937		
Type lyskilde:				
Belysningsteknologi som brukes:	LED	Rundstrålende eller rettet:	NDLS	
Lyskilde som kobles til strømmettet eller lyskilde som ikke kobles til strømmettet:	MLS	Oppkoblet lyskilde (CLS):	nei	
Lyskilde med valgfri farge:	nei	Deksel:	ingen	
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)	8	Energieffektivitetsklasse	E	
Anvendbar lysstrøm (Φ_{net}), med opplysning om det gjelder strømmen i en sfære (360°), i en vid kjegle (120°) eller i en smal kjegle (90°).	900 i sfære (360 °)	Korrelert fargetemperatur, avrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet av korrelerte fargetemperaturer som kan stilles inn, avrundet til nærmeste 100 K.	3000	
Effekt i på-modus (P_{on}), uttrykt i watt.	8,0	Effekt i standby-modus (P_{ab}), uttrykt i watt og avrundet til to desimaler.	0,00	
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	562	Spektral effektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm ved full last.	Se bilde på siste siden
	Bredde	24		
	Dybde	34		
Påstand om ekvivalent effekt (*).	-	Hvis ja, ekvivalent effekt (W)	-	
		Kromatisitets-koordinater (x og y)	0,434 0,403	
Parametere for lyskilder av LED- og OLED-typen:				
R9-verdi for fargegjengivningsindeks	0	Livslengdefaktor	0,90	
Lysstrømfaktorhold	0,96			
Parametere for lyskilder av LED- og OLED-typen som kobles til strømmettet:				
Fasefaktor (cos ϕ 1)	0,70	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.	-(*)	Hvis ja, påstått erstattet effekt (W)	-	
Flimmermål (Pst LM)	1,0	Mål på stroboskopisk effekt (SVM)	0,4	

(*) "-": ikke aktuelt.
(*) "-": ikke aktuelt.

PRODUKTINFORMATIONSKART

Leverandørens navn eller varemærke:		Forbindelse	
Leverandørens adresse (*):		Jula AB, Box 363, S-532 24 SKARA	
Modelbetegnelse:		019937	
Antal varmezoner og/eller -flader:			
Type lyskilde:			
Anvendt belysningsteknik:	LED	Rundstrålende eller retningsbestemt:	NDLS
Lyskildens fatningstype (eller anden elektrisk grænseflade)	applikationsindgange		
Lyskilde, som tilsluttes lysnettet, eller lyskilde, som ikke tilsluttes lysnettet:	MLS	Forbundet lyskilde (CLS):	nej
Lyskilde med valgfri farve:	nej	Kabinet:	intet
Lyskilde med høj luminans:	nej		
Beskyttelse mod blanding:	nej	Kan bruges med en lysdæmper:	nej
Produktparametre			
Parameter	Værdi	Parameter	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1 000 h), rundet op til nærmeste heltal.	8	Energiklasse	E
Nyttelysstrøm (Φ_{nytt}) med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°).	900 i kugle 360°	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K.	3000
Tændt tilstand-effekt (P_{on}), udtrykt i watt.	8,0	Standbyeffekt (P_{by}), udtrykt i watt og afrundet til anden decimal.	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}) for en tilsluttet lyskilde (CLS), udtrykt i watt og afrundet til anden decimal.	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste heltal, eller den skala af CRI-værdier, der kan indstilles.	80
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele, hvis det er relevant, (i mm).	Højde Bredde Dybde	562 24 34	Spektral effektfordeling i området 250 nm til 800 nm ved fuld belastning. Se billedet på sidste side.
Påstand om tilsvarende virkning (*).	-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
		Kromaticitetskoordinater (x og y)	0,434 0,403
Parametre for retningsbestemte lyskilder:			
Maksimal lysstyrke (cd)	x	Spredningsvinkel i grader, eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	[x/x...x]
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:			
R9-værdi for farvegengivelsesindeks	0	Overlevelsesfaktor	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor	0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:			
Faseforskydningsfaktor ($\cos \phi_1$)	0,70	Farvekonsistens i MacAdam-ellipser	6
Påstand om, at en lyskilde af LED-typen erstatter en fluorescenslyskilde uden en indbygget forkobling med en vis effekt.	(°)	Hvis ja, påstået substitueret effekt (W)	-
Flimmer (Pst LM)	1,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,4

(a) "": ikke relevant.

(b) "": ikke relevant.

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Nazwa dostawcy lub marka:		Anslut	
Adres dostawcy:		Jula AB, Julagatan, SE-532 24 SKARA	
Identyfikator modelu:		019937	
Rodzaj źródła światła:			
Zastosowana technika oświetleniowa:		LED	Światło rozproszone lub punktowe: NDLS
Źródło światła podłączone do sieci elektrycznej lub źródło światła niepodłączone do sieci elektrycznej:		MLS	Podłączona żarówka (CLS): nie
Żarówka z kolorem do wyboru:		nie	Obudowa: brak
Żarówka o wysokiej luminacji:		nie	
Ochrona przed oślepianiem:		nie	Można stosować z regulatorem światła: nie
Parametry produktu			
Parametr	Wartość		Parametr
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie wł. (kWh/1000 h)		8	Klasa efektywności energetycznej E
Stosowany strumień świetlny (Φ_{sed}), ze wskazaniem, czy odnosi się do przepływu w sferze (360°), w szerokim stożku (120°) czy w wąskim stożku (90°).		900 w sferze (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, w zaokrągleniu do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, które można ustawić, w zaokrągleniu do najbliższych 100 K. 3000
Pobór mocy w trybie wł. (P_{on}), wyrażony w watach.		8,0	Pobór mocy w trybie czuwania (P_{off}), wyrażony w watach i zaokrąglony do drugiego miejsca po przecinku. 0,00
Pobór mocy w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci (P_{net}), dla podłączonej żarówki (CLS), wyrażony w watach i zaokrąglony do drugiego miejsca po przecinku.		-	Współczynnik oddawania barw (CRI), zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej lub możliwej do ustawienia podziałki z wartością CRI. 80
Wymiary zewnętrzne bez odrębnego statecznika, statecznik do oświetlenia i części nieoświetleniowych, w danym wypadku (w mm).		Wysokość 562 Szerokość 24 Głębokość 34	Widmowy rozkład mocy w zakresie od 250 nm do 800 nm przy pełnym obciążeniu. Zobacz rysunek na ostatniej stronie
Oświadczenie o mocy równoważnej ^(*) .		-	Jeżeli tak, moc równoważna (W) -
			Współrzędne chromatyczności (x i y) 0,434 0,403
Parametry diodowych i niediodowych źródeł światła:			
Wartość R9 współczynnika oddawania barw		0	Współczynnik czasu eksploatacji 0,90
Wskaźnik strumienia świetlnego		0,96	
Parametry diodowych i niediodowych źródeł światła podłączanych do sieci:			
Współczynnik fazowy (cos ϕ 1)		0,70	Spójne odwzorowanie kolorów w elipsach McAdama 6
Oświadczenie, że źródło światła typu LED zastępuje źródło światła fluorescencyjnego bez wbudowanego statecznika o określonej mocy.		-(*)	Jeżeli tak, oświadczana moc równoważna (W) -
Pomiar migotania światła (Pst LM)		1,0	Pomiar efektu stroboskopowego (SVM) 0,4

⁽¹⁾ „-” – nie dotyczy.

⁽²⁾ „-” – nie dotyczy.

PRODUCT INFORMATION SHEET

Name of supplier or brand:		Anslut	
Address of supplier:		Jula AB, Julagatan, SE-532 24 SKARA	
Model identifier:		019937	
Type of light source:		LED	
Lighting technology used:		LED	Non-directional or directional: NDLS
Light source connected to mains or light source not connected to mains:		MLS	Connected light source (CLS): no
Colour-tuneable light source:		no	Casing: none
High luminance light source:		no	
Anti-glare shield:			Can be used with dimmer: no
Product parameters			
Parameter		Value	Parameter
General product parameters:			
Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h)		8	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°).		900 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. 3000
On-mode power (P_{on}), expressed in W.		8.0	Standby power (P_{stb}), expressed in W and rounded to the second decimal. 0.00
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 actuator, actuator for lighting and non-lighting parts, if any (in mm).	Height	562	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load. See figure on end page
	Width	24	
	Depth	34	
Claim of equivalent power (*).		-	If yes, equivalent power (W) -
			Chromaticity coordinates (x and y) 0.434 0.403
Parameters for LED and OLED light sources:			
R9 colour rendering index value		0	Life span factor 0.90
Lumen maintenance		0.96	
Parameters for LED and OLED light sources connected to mains:			
Displacement factor (cos ϕ)		0.70	Colour consistency in MacAdam ellipses 6
Claim that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage.		(†)	If yes, then replacement claim (W) -
Flicker metric (Pst LM)		1.0	Stroboscopic effect visibility metric (SVM) 0.4

(*) "": not applicable.

(†) "": not applicable.

PRODUKTINFORMATIONSBLETT

Name oder Handelsmarke des Lieferanten:		Anslut	
Adresse des Anbieters:		Jula AB, Julagatan, SE-532 24 SKARA	
Modellkennung:		019937	
Art der Lichtquelle:		LED	
Verwendete Beleuchtungstechnik:	LED	Rundstrahlend oder Richtstrahl:	NDLS
Leuchtmittel an Netzstrom angeschlossen oder Leuchtmittel nicht an Netzstrom angeschlossen:	MLS	Angeschlossenes Leuchtmittel (CLS):	nein
Leuchtmittel mit Farbwahl:	nein	Gehäuse:	keins
Leuchtmittel mit hoher Leuchtdichte:	nein		
Blendschutz:	nein	Verwendung mit Dimmer:	nein
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im eingeschalteten Zustand (kWh/1.000 Std)	8	Energieeffizienzklasse	E
Nutzbare Lichtleistung (Φ_{opt}), die angibt, ob sie sich auf den Lichtstrom in einer Kugel (360 Grad), in einem breiten Kegel (120 Grad) oder in einem schmalen Kegel (90 Grad) bezieht.	900 in Kugel (360 °)	Korrelierte Farbtemperatur, gerundet auf die nächsten 100 K, oder der Bereich der wählbaren korrelierten Farbtemperaturen, gerundet auf die nächsten 100 K.	3.000
Leistung im eingeschalteten Zustand (P_{on}), in Watt angegeben.	8,0	Leistung im Standby (P_{stb}), in Watt angegeben, gerundet auf zwei Dezimalstellen.	0,00
Leistung im Netzwerkanschluss-Standby (P_{net}) für angeschlossene Lichtquelle (CLS), in Watt ausgedrückt 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, Treiber zur Beleuchtungssteuerung und ggf. nicht-lichttechnische Komponenten (in mm).	Höhe	Spektrale Leistungsverteilung im Bereich von 250 nm bis 800 nm bei Volllast.	Siehe Bild auf der nächsten Seite
	Breite		
	Tiefe		
Angabe der äquivalenten Leistung (*).	-	Wenn ja, äquivalente Leistung (W)	-
		Chromazitätskoordinaten (x und y)	0,434 0,403
Parameter für LED- und OLED-Leuchtmittel:			
R9-Wert für Farbwiedergabeindex	0	Faktor der Lebensdauer	0,90
Lichtstromverhältnis	0,96		
Parameter für LED- und OLED-Leuchtmittel, die an das Stromnetz angeschlossen werden:			
Phasenfaktor ($\cos \phi$)	0,70	Konsistente Farbwiedergabe in McAdam-Ellipsen	6
Angabe, ob ein LED-Leuchtmittel ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne eingebautes Vorschaltgerät mit gewisser Leistung ersetzt.	-(*)	Wenn ja, angegebene Ersatzleistung (W)	-
Flimmermaß (Pst LM)	1,0	Maß des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4

(*)"-": nicht zutreffend.

(*)"-": nicht zutreffend..

TUOTETIETOSIVU

Toimittajan nimi tai tavaramerkki:		Anslut	
Toimittajan osoite:		Jula AB, Julagatan, SE-532 24 SKARA	
Mallitunniste:		019937	
Valonlähteen tyyppi:		LED	
Käytetty valaistustekniikka:		LED	Ympäri säteilevä tai suunnattu: NDLS
Valonlähde, joka kytketään sähköverkkoon tai valonlähde, jota ei kytketä sähköverkkoon:		MLS	Yhdistetty valonlähde (CLS): ei
Valonlähde, jonka väri voidaan valita:		ei	Kotelo: ei
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)	8	Energiatehokkuusluokka	E
Käytettävissä oleva valovirta (Φ_{val}), sekä tieto tarkoitetaanko valovirtaa pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°).	900 pallossa (360°)	Korreloitu värilämpötila, pyöristettynä lähimpään 100 K:een, tai asetettavien korreloitujen värilämpötilojen alue, pyöristettynä lähimpään 100 K:een.	3000
Teho päällä-tilassa (P_{on}), (W).	8,0	Teho valmiustilassa (P_{off}), (W), pyöristettynä kahteen desimaaliin.	0,00
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	Spektrin tehojakauma välillä 250–800 nm täydellä kuormituksella.	Katso kuva viimeisellä sivulla
	Leveys		
	Syvyys		
Väittäjä koskien ekvivalenttia tehoa (*).	-	Jos kyllä, ekvivalentti teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,434 0,403
LED- ja OLED-tyyppisten valonlähteiden parametrit:			
R9-arvo värintoistoindeksiä varten	0	Elinikäkerroin	0,90
Valovirran suhde	0,96		
Sähköverkkoon kytkettyjen LED- ja OLED-tyyppisten valonlähteiden parametrit:			
Vaihekerroin (cos ϕ)	0,70	Tasainen värintoisto McAdam-ellipseissä	6
Väittäjä, että LED-tyyppinen valonlähde korvaa loistelampun ilman sisäänrakennettua liitäntälaitetta tietyllä teholla.	-(*)	Jos kyllä, väitetty korvattu teho (W)	-
Välkyntämitta (Pst LM)	1,0	Stroboskooppinen näkyvyysmitta (SVM)	0,4

(*) " ": ei sovelleta.

(*) " ": ei sovelleta.

FICHE PRODUIT

Nom ou marque du fournisseur :		Anslut	
Adresse du fournisseur :		Jula AB, Julagatan, SE-532 24 SKARA	
Référence du modèle :		019937	
Type de source lumineuse :			
Technologie d'éclairage utilisée :	LED	Non dirigée ou dirigée :	SLNS
Source lumineuse secteur (SLS) ou source lumineuse non-secteur (SLNS) :	MLS	Source lumineuse connectée (SLC) :	non
Source lumineuse avec couleur réglable :	non	Boîtier :	aucun
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)	8	Catégorie 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°).	900 dans sphère (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.	3000
Puissance en marche (P_{on}), exprimée en W.	8,0	Puissance en mode veille (P_{off}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale.	0,00
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	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge.	Voir la figure à la dernière page
	Largeur		
	Profondeur		
Déclaration de puissance équivalente ^(*) .	-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
		Coordonnées chromatiques (x et y)	0,434 0,403
Paramètres des sources lumineuses LED et OLED :			
Valeur R9 de l'indice de rendu des couleurs	0	Facteur de durée de vie	0,90
Rapport de flux lumineux	0,96		
Paramètres pour les sources lumineuses de type LED et OLED raccordées au secteur :			
Facteur de phase ($\cos \phi_1$)	0,70	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.	-(*)	Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)	1,0	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,4

(*) »-» : Sans objet.

(*) »-» : Sans objet.

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Naam of handelsmerk van de leverancier:		Anslut	
Adres van de leverancier:		Jula AB, Julagatan, SE	
Aantal warmtezones en/of -oppervlakken:		019937	
Type lichtbron:			
Gebruikte verlichtingstechniek:		LED	Omnidirectioneel of directioneel: NDLS
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: geen
Lichtbron met hoge luminantie:		nee	
Bescherming tegen verblinding:		nee	Geschikt voor gebruik met dimmer: nee
Productparameters			
Parameter		Waarde	Parameter
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in bedrijfsmodus (kWh/1000 h)		8	Energie-efficiëntieklasse E
Bruikbare lichtstroom (Φ_{ver}), waarbij wordt aangegeven of het gaat om de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°).		900 in een 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. 3000
Vermogen in bedrijfsmodus (P_{act}), uitgedrukt in W.		8,0	Vermogen in stand-by (P_{by}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen. 0,00
Vermogen in stand-by met netaansluiting (P_{net}) voor een gekoppelde lichtbron (CLS), uitgedrukt in W 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, lichtregelmechanisme en niet-lichtgevend delen, indien van toepassing.	Hoogte	512	Spectrale vermogensverdeling in het bereik 250 nm tot 800 nm bij volledige belasting. Zie afbeelding op de laatste pagina
	Breedte	24	
	Diepte	34	
Verklaring omtrent equivalent vermogen ^(*) .		-	Indien ja, equivalent vermogen (W) -
			Kleurcoördinaten (x en y) 0,434 0,403
Parameters voor LED- en OLED-type lichtbronnen:			
R9-waarde voor kleurweergave-index		0	Levensverwachtingsfactor 0,90
Lichtstroomverhouding		0,96	
Parameters voor LED- en OLEDtype lichtbronnen aangesloten op het lichtnet:			
Fasefactor ($\cos \phi$)		0,70	Consequente kleurweergave in McAdam-ellipsen 6
Verklaring dat een LED-type lichtbron een fluorescentielichtbron zonder ingebouwd voorschakelapparaat met een bepaald vermogen vervangt.		-(^(*))	Indien ja, opgegeven vervangen vermogen (W) -
Flikkermeting (Pst LM)		1,0	Maat voor stroboscopisch vermogen (SVM) 0,4

(^(*)) "": niet van toepassing.

(^(*)) "": niet van toepassing.

Table 6-2: Spectrum

3000K:

