## **Produktdatenblatt**

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: FIAP GmbH						
Anschrift des Lieferanten: -						
Modellkennung: 3210FIAP LIGHT ACTIVE SET						
Art der Lichtquelle:						
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS			
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	ohne					
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:	Nein	Dimmbar:	Nein			
	Produktpara	meter				
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	Energieeffizienzklas- se	F			
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	400 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	1 000			
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P <sub>on</sub> ) in W	5,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,96			
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P <sub>net</sub> )	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	80			

für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te				
äußere Ab-	Höhe	136	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf			
messungen,	Breite	222	lungsverteilung im	letzter Seite			
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs-	Tiefe	166	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast				
teile (Millime- ter)							
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		÷	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-			
			Farbwertanteile (x und y)	0,400 0,300			
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:							
Spitzenlichtstärl	ke (cd)	-	Halbwertswinkel in Grad oder Span- ne der einstellbaren Halbwertswinkel				
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:							
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	-3	Lebensdauerfaktor	0,90			
Lichtstromerhal	t	-					
Parameter für L	Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6			
quelle eine l quelle ohne ei	eine LED-Licht- euchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm- fnahme ersetzt.	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-			
Flimmer-Messgi	röße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,4			

(a)<sub>"-":</sub> nicht zutreffend;

(b)<sub>"-":</sub> nicht zutreffend;