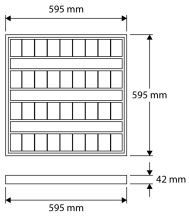
PROLUMIA®

LED Pro-Office

LED Pro-Office (opbouw)

40011153
EAN: 8721063000661

VEELZIJDIG VERLICHTINGSARMATUUR MET EEN KLASSIEKE UITSTRALING, VOORZIEN VAN HEDENDAAGSE TECHNIEK EN INNOVATIEVE FUNCTIES



PRODUCTKENMERKEN

Wandmontage	✔	Geschikt voor aantal lichtbronnen	0
Geschikt voor pendelophanging	✖	Nominale spanning	198|264 Volt
Geschikt voor plafondbevestiging(montage)	✔	Nom. Stroom	0|0 Milli-ampère
Geschikt voor inbouwmontage	✖	Nominale levensduur L80/B50 bij 25 °C	114000 Uur
Geschikt voor aanbouw	✔	Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C	182000 Uur
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	✖	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,93 Procent, percentage
Geschikt voor beeldschermwerkplaats	✔	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,91 Procent, percentage
Lichtbron	LED niet uitwisselbaar	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,85 Procent, percentage
Met lichtbron	✔	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 Procent, percentage
Lamphouder	Overig	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 Procent, percentage
Materiaal behuizing	Staal	Uitval bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 Procent, percentage
Oppervlaktebescherming behuizing	Met poedercoating	Rated life time L90/B50 at 25 °C	55000 Uur
Kleur behuizing	Wit	Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C10 (MCB)	37
Materiaal afdekking	Kunststof opaal	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	36
Rasteruitvoering	Hoogglans	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	61
Spanningstype	AC	Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	0|45 graden Celsius
Type tandwiel, gereedschap	LED besturingsapparatuur stroomgestuurd	Lichtstroom in noodbedrijf (Lm)	440 Lumen
Regeling inbegrepen	✔	Power consumption in emergency mode	4 Watt
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✔	Geschikt voor lampvermogen	15|35 Watt
Dimbaar	✔	Luminaire efficacy	125|125 Lumen/Watt

PROLUMIA®

LED Pro-Office

LED Pro-Office (opbouw)

40011153
EAN: 8721063000661

PRODUCTKENMERKEN
(vervolg)

Dimmer 0-10 V	✖
Dimmer 1-10 V	✖
Dimmer DALI	✔
Dimbaar Dali-2	✔
Dimmer DMX	✖
Dimmer DSI	✖
Dimmer fabrikantspecifiek	✖
Dimmer netspanningmodulatie	✖
Dimmer faseafsnijding	✖
Dimmer faseaansnijding	✖
Dimmer programmeerbaar	✔
Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd)	✖
Dimmer RF	✖
Dimmer Touch and Dim	✔
Dimmer Zigbee	✖
Dimmer met drukknop	✔
Lichtverdeler	Diffusorlens/-optica/-paneel
Lichtverdeling	Symmetrisch/asymmetrisch
Stralingshoek	Breedstralend 40-80°
Consistente kleur (McAdam-ellips)	SDCM6
Lichtuittrede	Direct(rechtstreeks)
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	C
Containing product according to 2019/2020/EU	✖
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	IP20
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP20
Beschermingsgraad (NEMA)	1
Slagvastheid	IK02
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	I
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D" volgens EN 60598-2-24	✖
Geschikt voor noodverlichting	✔
Emergency function monitoring system	Zonder
Met aanwezigheidsmelder	✖
Met bewegingssensor	✖
Met lichtsensor	✖
Inbouw in geïsoleerd plafond, brandwerendheid "F met dak"	✖
Met (lucht)roosters	✖
Gloeidraadbrandbaarheidsproef volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 sec.
Lichtkleur	Wit
Kleurweergave-index	80-89 (klasse 1B)
Constante lichtstroom refgeling	✔
Type bedrading	Afsluiting
Aansluitwijze	Overig
Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471	RG1
Kleurtemperatuur regelbaar	Standen
Lumen regelbaar	Traploos
Stralingshoek regelbaar	Nee
Bediening via Bluetooth	✖
Compatible met Casambi	✖
Compatible met Apple HomeKit	✖

Systeemvermogen, systeemprestaties	35	Watt
Rated luminous flux according to IEC 62722-2- 1	0|4400	Lumen
Kleurtemperatuur	3000|4000	Kelvin
Flikkerende waarde Pst LM	0,01	
Arbeidsfactor	0,95	
Stroboscoopeffectwaarde SVM	0,4	
Breedte	595	Millimeter
Hoogte/diepte	42	Millimeter
Lengte	595	Millimeter
Aantal polen	6	
Geleiderdoorsnede	2,5	mm²(Vierkante millimeter)
Totale harmonische vervorming (THD)	20	Procent, percentage
Aansluitbare geleiderdoorsnede	1,5|2,5	mm²(Vierkante millimeter)
Verblindingsbegrenzing (UGR)	19	

PROLUMIA®

LED Pro-Office

LED Pro-Office (opbouw)

40011153
EAN: 8721063000661

PRODUCTKENMERKEN
(vervolg)

Compatible met Google Assistant	✖
Compatible met Amazon Alexa	✖
Met IFTTT ondersteuning	✖
Ball-proof according to DIN 18032-3	✖
Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C)	✖