



# Ledvance - SMART WIFI ORBIS DUPLO 450 IP44TWCR

SMART+ Wifi Orbis Wall Duplo IP44 450mm  
TW

**Artikelnummer** 123714  
**Artikelkortingsgroep** 6192  
**Merk** Ledvance  
**Artikelnummer fabrikant** 4058075573680  
**GTIN** 04058075573680

## Besteleenheden

1 STUKS (Onverpakt)

## Specificaties

**Wandmontage** Ja  
**Geschikt voor pendelophanging** Nee  
**Geschikt voor plafondbevestiging(montage)** Nee  
**Geschikt voor inbouwmontage** Nee  
**Geschikt voor aanbouw** Ja  
**Geschikt voor lichtlijnconfiguratie** Nee  
**Geschikt voor klemmontage**  
**Met bevestigingsmateriaal**  
**Geschikt voor beeldschermwerkplaats** Nee  
**Lichtbron**  
**Met lichtbron** Ja  
**Geschikt voor aantal lichtbronnen** 1  
**Lamphouder**  
**Materiaal behuizing**  
**Oppervlaktebescherming behuizing**  
**Kleur behuizing** Zilver  
**Materiaal afdekking** Kunststof opaal  
**Rasteruitvoering** Mat  
**Spanningstype** AC  
**Nominale spanning** 220 - 240 V  
**Nom. Stroom** 89 - 89 mA  
**Type tandwiel, gereedschap**  
**Regeling inbegrepen** Ja  
**Verwisselbare voorshakelapparatuur** Nee  
**Dimbaar**  
**Dimmer 0-10 V** Nee  
**Dimmer 1-10 V** Nee  
**Dimmer DALI** Nee  
**Dimbaar Dali-2** Nee  
**Dimmer DMX** Nee

<b>Dimmer DSI</b>	Nee
<b>Dimmer</b>	Nee
<b>fabrikantspecifiek</b>	
<b>Dimmer netspanning</b>	Nee
<b>modulatie</b>	
<b>Dimmer</b>	Nee
<b>faseafsnijding</b>	
<b>Dimmer</b>	Nee
<b>faseaansnijding</b>	
<b>Dimmer</b>	Nee
<b>programmeerbaar</b>	
<b>Dimmer met</b>	Nee
<b>potentiometer (in het</b>	
<b>toestel ingebouwd)</b>	
<b>Dimmer RF</b>	Nee
<b>Dimmer Touch and</b>	Nee
<b>Dim</b>	
<b>Dimmer Zigbee</b>	Nee
<b>Dimmer met drukknop</b>	Nee
<b>Lichtverdeler</b>	
<b>Lichtverdeling</b>	
<b>Stralingshoek</b>	Extreem breedstralend 40-80°
<b>Consistente kleur</b>	SDCM6
<b>(McAdam-ellips)</b>	
<b>Lichtuittrede</b>	
<b>Energie-</b>	F
<b>efficiëntieklasse van</b>	
<b>de lichtbron volgens</b>	
<b>EU regelgeving</b>	
<b>2019/2015</b>	
<b>Nominale levensduur</b>	30000 h
<b>L70/B50 bij 25 °C</b>	
<b>Lumenbehoud bij</b>	0 %
<b>gemiddelde</b>	
<b>levensduur van</b>	
<b>35.000 uur bij 25 °C</b>	
<b>omgeving (tq)</b>	
<b>Lumenbehoud bij</b>	0 %
<b>gemiddelde</b>	
<b>levensduur van</b>	
<b>50.000 uur bij 25 °C</b>	
<b>omgeving (tq)</b>	
<b>Lumenbehoud bij</b>	0 %
<b>gemiddelde</b>	
<b>levensduur van</b>	
<b>75.000 uur bij 25 °C</b>	
<b>omgeving (tq)</b>	
<b>Uitval bij gemiddelde</b>	0 %
<b>levensduur van</b>	
<b>35.000 uur bij 25 °C</b>	
<b>omgeving (tq)</b>	
<b>Uitval bij gemiddelde</b>	0 %
<b>levensduur van</b>	
<b>50.000 uur bij 25 °C</b>	
<b>omgeving (tq)</b>	
<b>Beschermingsgraad</b>	
<b>achterzijde (IP)</b>	
<b>Uitval bij gemiddelde</b>	0 %
<b>levensduur van</b>	
<b>75.000 uur bij 25 °C</b>	
<b>omgeving (tq)</b>	
<b>Beschermingsgraad</b>	
<b>frontzijde (IP)</b>	0
<b>Max. aantal armaturen</b>	0
<b>per leidingbeveiliging</b>	
<b>sschakelaar B16</b>	
<b>Max. aantal armaturen</b>	0
<b>per leidingbeveiliging</b>	
<b>sschakelaar C16</b>	

<b>Beschermingsgraad (NEMA)</b>	
<b>Slagvastheid</b>	IK03
<b>Beschermingsklasse volgens IEC 61140</b>	II
<b>Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D" volgens EN 60598-2-24</b>	Nee
<b>Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1</b>	-20 - 40 °C
<b>Lichtstroom in noodbedrijf (Lm)</b>	0 lm
<b>Geschikt voor noodverlichting</b>	Nee
	0 W
<b>Met schakelaar</b>	
<b>Met aanwezigheidsmelder</b>	
<b>Met bewegingssensor</b>	Nee
<b>Met lichtsensor</b>	Nee
<b>Inbouw in geïsoleerd plafond, brandwerendheid "F met dak"</b>	Nee
<b>Met (lucht)roosters</b>	Nee
<b>Gloeidraadbrandbaarheidsprouf volgens IEC 60695-2-11</b>	
<b>Geschikt voor lampvermogen</b>	0 - 0 W
	0 - 0 lm/W
<b>Systeemvermogen, systeemprestaties</b>	20 W
	0 - 0 lm
<b>Lichtkleur</b>	
<b>Kleurtemperatuur</b>	3000 - 6500 K
<b>Flikkerende waarde</b>	0
<b>Pst LM</b>	
<b>Kleurweergave-index</b>	80-89 (klasse 1B)
<b>Arbeidsfactor</b>	0.9
<b>Stroboscoopeffectwaarde SVM</b>	0
<b>Constance lichtstroomrefgeling</b>	Nee
<b>Breedte</b>	60 mm
<b>Hoogte/diepte</b>	58 mm
<b>Lengte</b>	445 mm
<b>Buitendiameter</b>	0 mm
<b>Inbouwlengte</b>	0 mm
<b>Inbouwbreedte</b>	0 mm
<b>Inbouwhoogte/-diepte</b>	0 mm
<b>Inbouwdiameter</b>	0 mm
<b>Type bedrading</b>	Afsluiting
<b>Aantal polen</b>	2
<b>Geleiderdoorsnede</b>	0 mm <sup>2</sup>
<b>Totale harmonische vervorming (THD)</b>	0 %
<b>Aansluitwijze</b>	Schroefklem
<b>Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471</b>	RG0
<b>Aansluitbare geleiderdoorsnede</b>	0 - 0 mm <sup>2</sup>
<b>Lichtsterkte</b>	0 - 0 cd
<b>Verblindingsbegrenzing (UGR)</b>	0

<b>Kleurtemperatuur regelbaar</b>	Traploos
<b>Lumen regelbaar</b>	Nee
<b>Stralingshoek regelbaar</b>	Nee
<b>Bediening via Bluetooth</b>	Nee
<b>Compatible met Casambi</b>	Nee
<b>Compatible met Apple HomeKit</b>	Nee
<b>Compatible met Google Assistant</b>	Ja
<b>Compatible met Amazon Alexa</b>	Ja
<b>Met IFTTT ondersteuning</b>	Ja

**Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C)**

Dit productblad is gegenereerd op 07-01-2025