

AOL WL 200 OP 1600 830 MD BK

Artikelnummer	GTIN
EL10750816	4015120750816



Technische gegevens

ALGEMEEN	
Apparaatcategorie	Wandarmatuur
Op afstand te bedienen	–
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	3 jaar
BEVESTIGING	
Montagevariant	Opbouw
Montageplaats	Wand
Type aansluiting	Schroefklem
Aansluitbare kabeldiameter	1,5 – 2,5 mm ²
Aantal contacten	4
BEHUIZING	
Afmetingen	Lengte 205 mm x Breedte 184 mm x Hoogte/diepte 143 mm
Gewicht	775 g
Materiaal	Aluminium en UV-gestabiliseerde kunststof
Beschermingsgraad	IP55
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+50 °C
Kleur	zwart, overeenkomstig RAL 9005
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-10	650 °C
ELEKTRISCHE UITVOERING	
Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	II
Nom. spanning	230 – 230 V AC / 50 – 50 Hz
Inschakelstroom	100 A / 200 μs
Lekstroom	0,017 mA

Productbeschrijving

- Automatic-armatuur met ingebouwde bewegingsmelder
- Design lamp van onder druk gegoten aluminium en kunststof
- Nominaal vermogen P: 17 W, lichtkleur ca. 3.000 K wit
- 140° detectiehoek, bereik tot 10 m bij een montagehoogte van 1,8 m

Specifieke productfuncties:

- Geïntegreerde bewegingsmelder

Stand-byverbruik	0,5 W
------------------	-------

VERLICHTING

Diffusor	opaal
Lichtuittreding	direct
Stralingshoek	90 °
Flikkerfactor	<10 %
Nominaal vermogen P	17 W
Lichtstroom	1600 lm
Lichtopbrengst	94 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	4 SDCM
Nominale levensduur L70B10 Bij 25 °C	80000 h
Nominale levensduur L70B50 Bij 25 °C	100000 h
Nominale levensduur L80B10 Bij 25 °C	50000 h
Nominale levensduur L80B50 Bij 25 °C	65000 h
Nominale levensduur L90B10 Bij 25 °C	25000 h
Nominale levensduur L90B50 Bij 25 °C	30000 h

SENSOREN

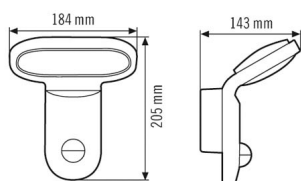
Detectiehoek	140°
Detectieafstand schuin	r 10 m
Detectieafstand frontaal	r 2 m
Detectiebereik	122 m ²
Aanbevolen Montagehoogte	1,8 m
Helderheidswaarde	5 – 1000 lx
Nalooptijd	5 s...10 min (stapsgewijs verstelbaar)
Impulsgevingang	✓

AOL WL 200 OP 1600 830 MD BK

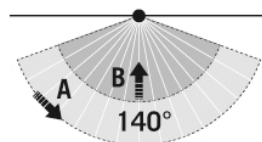
Artikelnummer: EL10750816
 GTIN: 4015120750816

Kanaal: C1 Verlichting

Maattekening



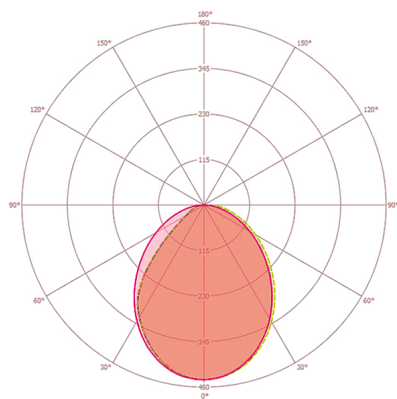
Detectiehoek



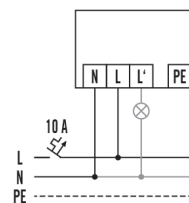
Detectieafstand

Dwars (A)	r 10 m
Frontaal (B)	r 2 m

Lichtverteilungskurve_Bild (web)



Schakelschema



Standardschema met optionele aansluiting van externe apparatuur

Gedetailleerde productbeschrijving

- Automatic-armatuur met ingebouwde bewegingsmelder en 140° detectiehoek
- Designarmatuur van spuitgietaluminium
- Nominaal vermogen P: 17 W, lichtkleur 3000 K wit
- Enkelhandige steekvoetmontage
- Verdekte aansluitsokkel met grote bedradingsruimte
- Membraan-kabelinvoer voor snelle en gemakkelijke montage
- Meegeleverde insteekclipsen voor het doortrekken van de randaarde
- Afdekken van individuele detectiebereiken met behulp van meegeleverde afdeklipsen