

Optix R 4 Cells 9W 962lm 830 ALU

Artikelnummer 2021688

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	Optix R 4 Cells 9W 962lm 830 ALU
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Kantoor, Onderwijs
Omgevingstemperatuur (°C)	10°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	962
Efficiëntie armatuur lm/W	113
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	8.5
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	150
Inschakelstroom (A)	14
Duur inschakelstroom (µs)	150
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	64
Max. Armaturen per 16A C automaat	100
Max. Armaturen per 10A B automaat	40
Max. Armaturen per 16A B automaat	60
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	96500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	42000

Optix R 4 Cells 9W 962lm 830 ALU

Artikelnummer 2021688

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Mat/satin
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Lengte (mm)	310
Breedte (mm)	100
Hoogte (mm)	45
Gewicht (kg)	0.69

Verpakkingen

EAN code	5025768216888
Enkele lengte verpakking (cm)	36.5
Enkele breedte verpakking (cm)	18.2
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.0
DUN14 (inner)	05025768216888
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	36.5
Breedte omdoos (cm)	18.2
Diepte omdoos (cm)	6.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	10-25