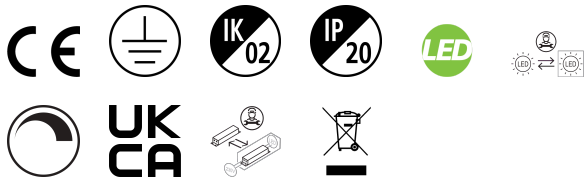


MC2 90° HORIZNTL CORNER RIGHT 3K DA WHT OPAL

Item No: 2093233

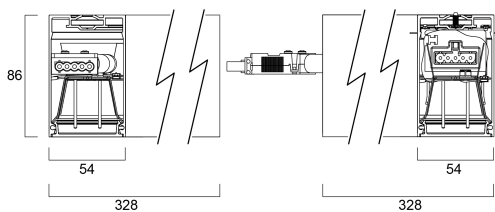
Concord



MC2 90° HORIZNTL CORNER RIGHT 3K DA WHT OPAL is an illuminated 90 degrees horizontal corner complimenting the Mini Continuum II continuous line of light. White RAL 9016, direct distribution, trimless detail for a seamless finish, suitable for recessed, semi-recessed, surface-mounted or suspended installation either horizontally or vertically, various accessories available, compact and minimalist design based on the Golden Mean, ideal for offices, meeting rooms, corridors, education facilities, museums and libraries, extruded aluminium body, diffuser: opal, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 10W, total fixture output: 960lm, luminaire efficacy: 96lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra >80, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, lifespan: 66,000 hours L90B10, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 400mA, electronic driver, DALI dimmable, electrical protection: CLASS I, IP20, suitable for internal environment only

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

MC2 90° HORIZNTL CORNER RIGHT 3K DA WHT OPAL

Item No: 2093233

Concord

General data

| | |
|---|--|
| Nome do produto | MC2 90° HORIZNTL CORNER RIGHT 3K DA WHT OPAL |
| Tecnologia | LED |
| Casquilho | N/A |
| Corpo (Housing) | Aluminium |
| Montagem | Ceiling recessed mounting, Suspended |
| Luminária | Enclosed |
| Aplicação geral | Educação, Hotelaria, Escritórios, Retalho |
| Performance ambient temperature Tq (°C) | 25 |
| ETIM | EC002892 |
| E-number FI | 4262037 |
| Garantia | 5 anos |

Optical data

| | |
|----------------------------------|------------|
| Fluxo luminoso da luminária (lm) | 960 |
| Eficiência (lm/W) | 96 |
| LOR (%) | 100 |
| Temperatura de cor (K) | 3000 |
| Cor da luz | Warm White |
| CRI | 80 |
| Variação da cor (SDCM) | SDCM3 |
| Grupo de risco fotobiológico | RG1 |

Electrical data

| | |
|---|--------------------|
| Consumo total de energia (W) | 10 |
| Tensão de alimentação do produto – mín. (V) | 220 |
| Tensão de alimentação do produto – máx. (V) | 240 |
| Fator de potência | 0.86 |
| Classe de proteção elétrica | Classe I |
| Control gear required | No |
| Sistema de controlo | Electronic ballast |
| Control gear mounting | Integral |
| Regulável | Yes |
| Modo de regulação | DALI |
| Drive current (mA) | 400 |
| Corrente de arranque (A) | 20 |
| Duração da corrente de arranque (µs) | 140 |
| Frequência nominal (Hz) | 50/60Hz |
| Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A | 40 |
| Max. products per 13A C Breaker | 56 |
| Máx. produtos por disjuntor C de 16A | 64 |
| Max. products per 20A C Breaker | 80 |
| Max. products per 10A B Breaker | 21 |
| Max. products per 13A B Breaker | 28 |
| Máx. produtos por disjuntor B de 16A | 35 |
| Max. products per 20A B Breaker | 44 |

Lifetime data

| | |
|-------------------|--------|
| Vida útil L70 B50 | 120000 |
| Vida útil L80 B20 | 120000 |
| Lifespan L90 B10 | 66000 |

MC2 90° HORIZNTL CORNER RIGHT 3K DA WHT OPAL

Item No: 2093233

Concord

Physical data

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Cor do corpo | White |
| Proteção IP | IP20 |
| Proteção IK | IK02 |
| Acabamento do difusor | Opal |
| Material do difusor | PC Polycarbonate |
| Comprimento nominal do produto (mm) | 328 |
| Largura nominal do produto (mm) | 54 |
| Altura nominal do produto (mm) | 86 |
| Peso (kg) | 1.5 |
| Recessed Depth (mm) | 50 |

Packaging

| | |
|---|----------------|
| Código EAN | 5025768932337 |
| Comprimento / altura da embalagem individual (cm) | 36.0 |
| Largura da embalagem individual (cm) | 36.0 |
| Profundidade da embalagem individual (cm) | 13.5 |
| DUN14 (inner) | 05025768932337 |
| Unidades por embalagem exterior | 1 |
| Comprimento / altura da embalagem exterior (cm) | 36.0 |
| Largura da embalagem exterior (cm) | 36.0 |
| Profundidade da embalagem exterior (cm) | 13.5 |