Code: 22203030-00





Avec sa forme spéciale et son design simple et sobre, cette version à LED haut rendu des couleurs satisfait aux exigences de l'éclairage de mise en valeur. Finalement, un nouveau spot totalement orientable pour créer un éclairage extrêmement efficace, en mesure de faire ressortir les lieux et les objets éclairés.



|                      | INFORMATIONS GÉNÉRALE                    |
|----------------------|--|
| Article              | Matrix Q9 Dark D - sur base              |
| Code                 | 22203030-00                              |
|                      | DIMENSIONS ET POIL                       |
| Longueur (mm)        | 155 mm                                   |
| Largeur (mm)         | 85 mm                                    |
| Hauteur (mm)         | 178 mm                                   |
| Poids (Kg)           | 1.1 kg                                   |
|                      | CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLE |
| Type de tension      | AC                                       |
| Tension min. (V)     | 220 V                                    |
| Tension max. (V)     | 240 V                                    |
| Fréquence min. (Hz)  | 50 Hz                                    |
| Fréquence max. (Hz)  | 60 Hz                                    |
| Fréquence (Hz)       | 50 Hz                                    |
| Sigle alimentation   | CLD                                      |
| Câblage              | fattore di potenza ≥0,95.                |
| Facteur de puissance | >0.95                                    |
| Courant nominal      | 1050 mA                                  |
|                      |  |

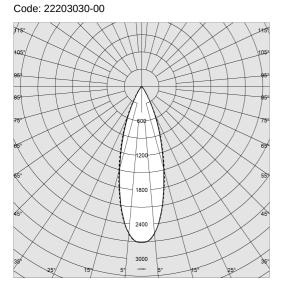
Classe I

Aucun



Classe d'isolation

Contrôle et réglage



|                                    | •   |
|------------------------------------|---|
| Source lumineuse                   | LED   |
| CRI                                | >80   |
| Flux lumineux (sortant) (lm)       | 2109 lm   |
| Puissance absorbée (totale)<br>(W) | 28 W  |
| ССТ                                | 3000 K  |
| Efficacité lumineuse (lm/W)        | 75 lm/W   |
| Low Flicker                        | luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle. |
| Ouverture du faisceau              | 32 °  |
| Maintien du flux lumineux<br>LED   | 50000 hr, L 80, B 20  |
|                                    |   |

# CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

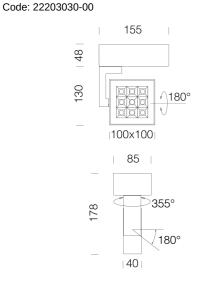
**DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES** 

| Résistance aux chocs<br>mécaniques (IK) | IK07 |
|---|------|
| IP                                      | 40   |
|   |      |





\_\_\_\_\_



| Corps    | aluminium moulé sous pression.<br>face en polycarbonate noir (blanc sur demande). |
|----------|---|
| Optique  | lentille en PMMA haute performance avec facteur d'éblouissement très faible.      |
| Peinture | poudre à base de résine époxy-polyester résistante aux rayons UV.                 |
| Couleur  | Noir  |

#### **NORMES ET CONFORMITÉ**

MATÉRIAUX ET COULEURS

| Classe de sécurité photobiologique | RG0  |
|------------------------------------|--|
| Marquages et essais                | CE   |
| Normes de référence                | NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529. |
| Étiquette-énergie                  | D  |

### ÉQUIPEMENT

| Sur demande | <ul> <li>- version avec système CASAMBI (MAX 40W).</li> <li>- version CLD-D (1-10V).</li> <li>- version CRI&lt;80.</li> </ul> |  |
|-------------|---|--|
|             |   |  |

#### **GARANTIE**

### **TÉLÉCHARGEMENT**

#### MONTAGES

InstructionsMontage MATRIX Q9 rev4.pdf

InstructionsMontage Dip switch 0523.pdf

**DESSINS** 

DessinTechnique q9d.dxf





| Code         Câblage         Kg         Couleur         Les leds         WTot         K - Flux lumineux - IRC - De           22203010-00         CLD         1.00         BLANC         900         25         3000K - 1885lm - CRI>80 - 3           22203010-00         CLD         1.00         BLANC         950         26         3000K - 1964lm - CRI>80 - 3           22203010-00         CLD         1.00         BLANC         1000         27         3000K - 2043lm - CRI>80 - 3 |     |
|---|-----|
| 22203010-00 CLD 1.00 BLANC 950 26 3000K - 1964lm - CRI>80 - 3   | 32° |
|   |     |
| 22203010_00 CLD 1.00 BLANC 1.000 27 3000K - 20/3lm - CPI>80 - 3   | 32° |
| 2220010-00 CLD 1.00 BEANC 1000 27 5000K - 2045MT - GKI200 - C   | 32° |
| 22203010-00 CLD 1.00 BLANC 1050 28 3000K - 2109lm - CRI>80 - 3  | 32° |
| 22203030-00 CLD 1.00 NOIR 900 25 3000K - 1885lm - CRI>80 - 3  | 32° |
| 22203030-00 CLD 1.00 NOIR 950 26 3000K - 1964lm - CRI>80 - 3  | 32° |
| 22203030-00 CLD 1.00 NOIR 1000 27 3000K - 2043lm - CRI>80 - 3   | 32° |
| 22203030-00 CLD 1.00 NOIR 1050 28 3000K - 2109lm - CRI>80 - 3   | 32° |
| 22203011-00 CLD 1.00 BLANC 900 25 4000K - 1984lm - CRI>80 - 3   | 32° |
| 22203011-00 CLD 1.00 BLANC 950 26 4000K - 2067lm - CRI>80 - 3   | 32° |
| 22203011-00 CLD 1.00 BLANC 1000 27 4000K – 2150lm - CRI>80 -  | 32° |
| 22203011-00 CLD 1.00 BLANC 1050 28 4000K - 2220lm - CRI>80 - 3  | 32° |
| 22203031-00 CLD 1.00 NOIR 900 25 4000K - 1984lm - CRI>80 - 3  | 32° |
| 22203031-00 CLD 1.00 NOIR 950 26 4000K - 2064lm - CRI>80 - 3  | 32° |
| 22203031-00 CLD 1.00 NOIR 1000 27 4000K - 2150lm - CRI>80 - 3   | 32° |
| 22203031-00 CLD 1.00 NOIR 1050 28 4000K - 2220lm - CRI>80 - 3   | 32° |
| 22203014-00 CLD 1.00 BLANC 900 25 3000K - 1951lm - CRI>80 - 5   | 50° |
| 22203014-00 CLD 1.00 BLANC 950 26 3000K - 2032lm - CRI>80 - 5   | 50° |
| 22203014-00 CLD 1.00 BLANC 1000 27 3000K - 2114lm - CRI>80 - 5  | 50° |
| 22203014-00 CLD 1.00 BLANC 1050 28 3000K - 2183lm - CRI>80 - 5  | 50° |
| 22203034-00 CLD 1.00 NOIR 900 25 3000K - 1951lm - CRI>80 - 5  | 50° |
| 22203034-00 CLD 1.00 NOIR 950 26 3000K - 2032lm - CRI>80 - 5  | 50° |
| 22203034-00 CLD 1.00 NOIR 1000 27 3000K - 2114lm - CRI>80 - 5   | 50° |
| 22203034-00 CLD 1.00 NOIR 1050 28 3000K - 2220lm - CRI>80 - 5   | 50° |
| 22203015-00 CLD 1.00 BLANC 900 25 4000K - 2054lm - CRI>80 - 5   | 50° |
| 22203015-00 CLD 1.00 BLANC 950 26 4000K - 2140lm - CRI>80 - 5   | 50° |
| 22203015-00 CLD 1.00 BLANC 1000 27 4000K – 2226lm - CRI>80 -  | 50° |
| 22203015-00 CLD 1.00 BLANC 1050 28 4000K - 2298lm - CRI>80 - 5  | 50° |
| 22203035-00 CLD 1.00 NOIR 900 25 4000K - 2054lm - CRI>80 - 5  | 50° |
| 22203035-00 CLD 1.00 NOIR 950 26 4000K - 2140lm - CRI>80 - 5  | 50° |
| 22203035-00 CLD 1.00 NOIR 1000 27 4000K - 2226lm - CRI>80 - 5   | 50° |
| 22203035-00 CLD 1.00 NOIR 1050 28 4000K - 2298lm - CRI>80 - 5   | 50° |

