

Ballasts électroniques à incorporer

Pour lampes T5

Boîtier: métal (M6, M8, M10, M11)

Facteur de puissance: $\geq 0,95$

Température ambiante t_a : -15 à 55 °C

(ELXc 249.859 t_a : -15 à 50 °C)

Température de boîtier t_c : max. 70 °C

Courant continu: 198-264 V

Bornes à insert: 0,5-1 mm²

Pour le câblage automatique: bornes à incision

pour câblage H05V-U 0,5, antiparasité

Pour luminaires de

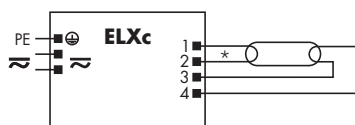
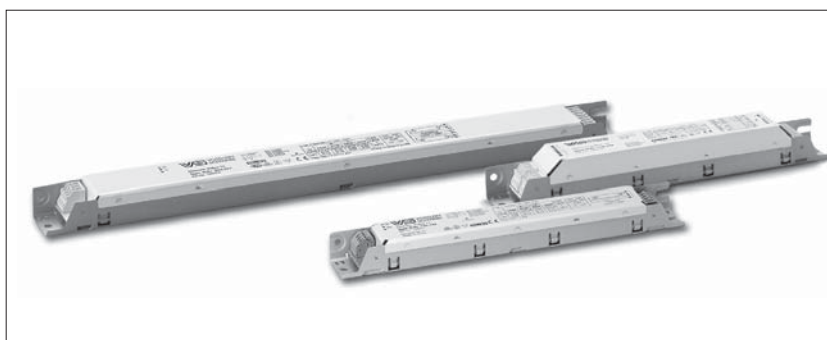
classe de protection I (boîtier métallique)

classe de protection I et II (boîtier plastique)

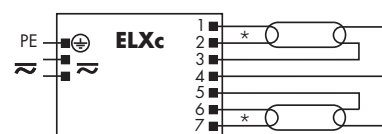
Degré de protection: IP20, Adapté aux systèmes

d'éclairage beaucoup sollicités (> 5/Jour)

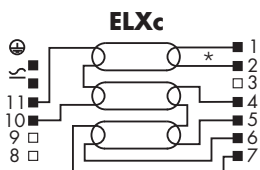
Dimensions: Voir tableau page 143



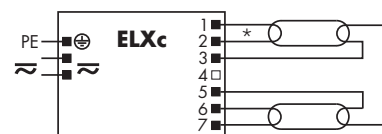
135.856, 140.862, 149.858
154.864, 180.866, 135.220



235.857, 249.859, 280.538,
235.221



414.380, 414.868, 418.204
424.379



240.863, 254.865

| Lampe | | | Ballast électronique | | | | Système | | U.E. |
|-----------|------|-------|----------------------|----------|-----------------------|---------|-----------|--------|------|
| Puissance | Type | Culot | Type | Réf. No. | Rendement énergétique | Boîtier | Puissance | | |
| W | | | | | | | W | pièces | |

ELXc – Allumage avec préchauffage

| | | | | | | | | |
|---------------|----|----|--------------|---------------|--------|-----|---------------------|----------|
| 1x14,21,28,35 | T5 | G5 | ELXc 135.856 | 188093 | A2 BAT | M10 | 17/24/32/39,5 | 1 |
| | | | ELXc 135.220 | 188921 | A2 BAT | M6 | 17/23,3/29,9/36,5 | 1 |
| 2x14,21,28,35 | T5 | G5 | ELXc 235.857 | 188094 | A2 BAT | M10 | 33,4/50,2/60,6/74,5 | 1 |
| | | | ELXc 235.221 | 188922 | A2 BAT | M10 | 34,5/48,3/62,1/78,2 | 1 |
| 3x14, 4x14 | T5 | G5 | ELXc 414.868 | 188438 | A2 BAT | M8 | 48/63 | 1 |
| 3x24, 4x24 | T5 | G5 | ELXc 424.223 | 183039 | A2 BAT | M8 | 78/101,7 | 1 |
| 1x24,39 | T5 | G5 | ELXc 140.862 | 188140 | A2 BAT | M10 | 27/43 | 1 |
| 1x49 | T5 | G5 | ELXc 149.858 | 188095 | A2 BAT | M10 | 54 | 1 |
| 1x54 | T5 | G5 | ELXc 154.864 | 188142 | A2 BAT | M10 | 59 | 1 |
| 1x80 | T5 | G5 | ELXc 180.866 | 188144 | A2 BAT | M10 | 87 | 1 |
| 2x24,39 | T5 | G5 | ELXc 240.863 | 188616 | A2 BAT | M10 | 51/82 | 1 |
| 2x49 | T5 | G5 | ELXc 249.859 | 188617 | A2 BAT | M10 | 113 | 1 |
| 2x54 | T5 | G5 | ELXc 254.865 | 188618 | A2 BAT | M10 | 119 | 1 |
| 2x80 | T5 | G5 | ELXc 280.538 | 188619 | A2 BAT | M11 | 175 | 1 |

Tableau des dimensions des ballasts électroniques

| Boîtiers linéaires | Matériau | Longueur (mm) | Largeur (mm) | Hauteur (mm) | Entraxe de fixation (mm) |
|--------------------|-----------|---------------|--------------|--------------|--------------------------|
| K9 | plastique | 359 | 30,4 | 28,5 | 350 |
| K21 | plastique | 146,7 | 21 | 18 | 141,7 |
| M6 | métal | 230 | 30 | 21 | 217 |
| M8 | métal | 230 | 40,6 | 28 | 220 |
| M9 | métal | 359 | 30,4 | 28,5 | 350 |
| M10 | métal | 359 | 30 | 21 | 350 |
| M11 | métal | 425 | 30 | 21 | 412 |
| M22 | métal | 360 | 30 | 21 | 350 |
| M23 | métal | 360 | 40 | 21 | 350 |
| M24 | métal | 423 | 30 | 21 | 415 |

| Boîtiers compacts | Matériau | Longueur (mm) | Largeur (mm) | Hauteur (mm) | Entraxe de fixation (mm) |
|-----------------------------|-----------|---------------|--------------|--------------|--------------------------|
| K20 | plastique | 80 | 41 | 18 | 75 |
| K2 | plastique | 103 | 67 | 31 | 94 |
| K2 avec serre-câble | plastique | 140 | 67 | 31 | 130 |
| K3 | plastique | 123 | 79 | 33 | 111 |
| K3 avec serre-câble | plastique | 159 | 79 | 33 | 147 |
| K4 | plastique | 158 | 102 | 38 | 146 |
| K4 avec serre-câble | plastique | 195 | 102 | 38 | 183 |
| M3 | métal | 110 | 75 | 30 | 99 |
| K32 | plastique | 151 | 89 | 31 | 134 |
| K34 avec serre-câble | plastique | 170,5 | 83 | 32 | 163 |
| M36 | métal | 149,5 | 75 | 30 | 138 |
| K31 | plastique | 151,6 | 88,8 | 36,8 | 134 |
| K31 avec serre-câble | plastique | 186 | 88,8 | 36,8 | 172 |
| K38 | plastique | 210 | 83 | 32 | 202,5 |
| K40 | plastique | 146 | 89 | 44 | 134 |
| K41 | plastique | 187 | 89 | 45 | 174 |
| M42 | métal | 186,4 | 87 | 59 | 173 |

1

2

3

4

5

6

7

8

9