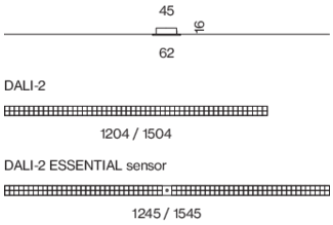


## Quickinfo

3000 K, 4000 K
CRI ≥ 80, CRI ≥ 90 / 3 SDCM (initial MacAdam)
UGR ≤ 16, UGR ≤ 19
jusqu'à 176 lm/W
L90 / 100000 h
DALI-2, DALI-2 ESSENTIAL sensor
IP20

### Types




### Colours

### Insert

### Répartition de la lumière

# ENVIVA

recessed

EN Luminaire housing from extruded aluminium profile, angular design; recessed luminaire with trim; suitable for installation in 12.5 mm ceilings; easy mounting without need to cut the substructure; surface raw or powder coated; linear light inset made of plastic; fitted with single LED light points; good glare reduction due to recessed light point plane; despite this increased efficiency through special lens technology; inserted lenses with wide flood radiation characteristic; or high quality reflector with microfaceted, aluminum-vaporised surface; precise radiation characteristic with symmetrical light distribution; efficient LEDs with very good colour rendering; optionally with sensor; incl. external converter for ceiling insertion

FR Corps de luminaire en profil extrudé en alu, version arête ; luminaire encastré avec bord continu ; convient pour un encastrement en plafonds de 12,5 mm ; montage simple sans découpage de la sous-construction ; surface brute ou thermolaquée ; insert lumineux linéaire en plastique ; équipé de points lumineux à LED simples ; bon anti-éblouissement grâce aux points lumineux en retrait ; malgré tout efficacité accrue grâce à une tech. de lentilles spéciale ; lentilles utilisées avec caractéristique de rayonnement wide flood ; ou réflecteur de grande qualité avec surface à microfacettes, métallisée à l'aluminium ; caractéristique d'émission précise avec répartition symétrique de la lumière ; LED économes en énergie à restitution de couleur élevée ; au choix avec capteur ; y compris convertisseur externe pour fente plafond



DIN EN 12464-1
UGR ≤ 16



up to 176 lm/W
(high efficiency)



ESSENTIAL
sensor available

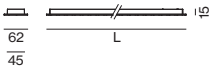
## **ENVIVA** LOUVER TRIM

CRI ≥90 | UGR ≤19 | cd/m² ≤1500 | 220-240 V | 1 ADDR. | X-PERT | X-PERT | presence | brightness

### LOUVER

| SYSTEM | LENGTH | COLOUR TEMP. | CRI ≥ | LUM. FLUX | EFFICACY | ORDER CODE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19.7 W | 1221 mm | 3000 K | 80 | 3260 lm | 165 lm/W | 0 6 7 - 0 0 3 4 5 ◆ ◪ ■ X |
| | | | 90 | 2840 lm | 144 lm/W | 0 6 7 - 0 0 3 4 0 ◆ ◪ ■ X |
| | | 4000 K | 80 | 3470 lm | 176 lm/W | 0 6 7 - 0 0 3 4 6 ◆ ◪ ■ X |
| | | | 90 | 2840 lm | 144 lm/W | 0 6 7 - 0 0 3 4 1 ◆ ◪ ■ X |
| 25.1 W | 1521 mm | 3000 K | 80 | 4120 lm | 164 lm/W | 0 6 7 - 0 0 3 5 5 ◆ ◪ ■ X |
| | | | 90 | 3590 lm | 143 lm/W | 0 6 7 - 0 0 3 5 0 ◆ ◪ ■ X |
| | | 4000 K | 80 | 4380 lm | 175 lm/W | 0 6 7 - 0 0 3 5 6 ◆ ◪ ■ X |
| | | | 90 | 3590 lm | 143 lm/W | 0 6 7 - 0 0 3 5 1 ◆ ◪ ■ X |

sensor version +41mm






## **ENVIVA** SPOTLINE TRIM

CRI ≥90 | UGR ≤16 | cd/m² ≤1500 | 220-240 V | 1 ADDR. | X-PERT | X-PERT | presence | brightness

### SPOTLINE

| SYSTEM | LENGTH | COLOUR TEMP. | CRI ≥ | LUM. FLUX | EFFICACY | ORDER CODE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19.7 W | 1221 mm | 3000 K | 80 | 3180 lm | 161 lm/W | 0 6 7 - 1 0 3 4 5 ◆ ◪ ■₁ W |
| | | | 90 | 2770 lm | 141 lm/W | 0 6 7 - 1 0 3 4 0 ◆ ◪ ■₁ W |
| | | 4000 K | 80 | 3390 lm | 172 lm/W | 0 6 7 - 1 0 3 4 6 ◆ ◪ ■₁ W |
| | | | 90 | 2770 lm | 141 lm/W | 0 6 7 - 1 0 3 4 1 ◆ ◪ ■₁ W |
| 25.1 W | 1521 mm | 3000 K | 80 | 4020 lm | 160 lm/W | 0 6 7 - 1 0 3 5 5 ◆ ◪ ■₁ W |
| | | | 90 | 3500 lm | 139 lm/W | 0 6 7 - 1 0 3 5 0 ◆ ◪ ■₁ W |
| | | 4000 K | 80 | 4280 lm | 171 lm/W | 0 6 7 - 1 0 3 5 6 ◆ ◪ ■₁ W |
| | | | 90 | 3500 lm | 139 lm/W | 0 6 7 - 1 0 3 5 1 ◆ ◪ ■₁ W |

sensor version +41mm





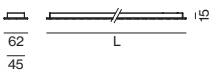

## **ENVIVA** LENS TRIM

CRI ≥90 | UGR ≤19 | cd/m² ≤3000 | 220-240 V | 1 ADDR. | X-PERT | X-PERT | presence | brightness

### LENS

| SYSTEM | LENGTH | COLOUR TEMP. | CRI ≥ | LUM. FLUX | EFFICACY | ORDER CODE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19.6 W | 1221 mm | 3000 K | 80 | 3240 lm | 165 lm/W | 0 6 7 - 2 0 3 4 5 ◆ ◪ W |
| | | | 90 | 2820 lm | 144 lm/W | 0 6 7 - 2 0 3 4 0 ◆ ◪ W |
| | | 4000 K | 80 | 3450 lm | 176 lm/W | 0 6 7 - 2 0 3 4 6 ◆ ◪ W |
| | | | 90 | 2820 lm | 144 lm/W | 0 6 7 - 2 0 3 4 1 ◆ ◪ W |
| 24.8 W | 1521 mm | 3000 K | 80 | 4100 lm | 165 lm/W | 0 6 7 - 2 0 3 5 5 ◆ ◪ W |
| | | | 90 | 3570 lm | 144 lm/W | 0 6 7 - 2 0 3 5 0 ◆ ◪ W |
| | | 4000 K | 80 | 4370 lm | 176 lm/W | 0 6 7 - 2 0 3 5 6 ◆ ◪ W |
| | | | 90 | 3570 lm | 144 lm/W | 0 6 7 - 2 0 3 5 1 ◆ ◪ W |

sensor version +41mm




### Order options

| CONTROL ◆ | | COLOUR ◪ | | INSET ■ | | INSET ■₁ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DALI-2 | 3 | aluminium raw | 0 | chrome reflector | 4 | traffic white RAL 9016 | 7 |
| DALI-2 ESSENTIAL sensor | B | traffic white RAL 9016 | 7 | black reflector | 8 | jet black RAL 9005 | 8 |
| | | jet black RAL 9005 | 8 | | | | |