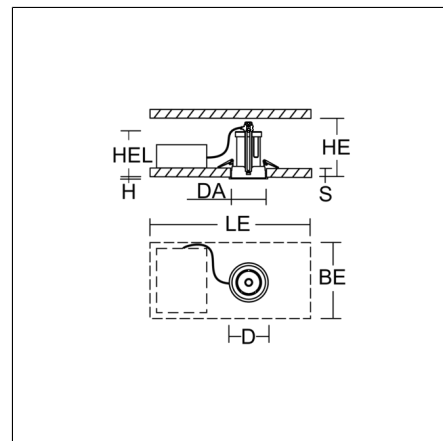




Projecteurs à encastrer  
4051859833772  
D 143, H 3

Encastrement des plafonniers  
tiefschwarz, matt (RAL 9005)

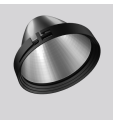


Projecteur à encastrer LED au design moderne sans ailettes de refroidissement visibles. Corps en aluminium injecté traité époxy. Tournant à 356° horizontalement et pivotant à 90° verticalement. Pivotement en affleurement avec le plafond. Le diffuseur intérieur empêche une vue directe dans le couvercle intermédiaire. Anneau noir en matière synthétique avec LED en retrait pour réduction de l'éblouissement latéral. Module optique sans outil remplaçable avec lentille en matière synthétique (polycarbonate) pour un faisceau lumineux parfaitement homogène. Répartition de la lumière ovale couloir. Excellent rendu des couleurs Ra>90. Encastrement sans outil grâce à une fixation par ressort. Convertisseur LED externe inclus avec fiche de connexion, câble d'alimentation de 600 mm. Convertisseur aux excellentes propriétés en ce qui concerne l'absence de clignotement et l'effet stroboscopique. Boîte de dérivation (5 pôles) disponible en tant qu'accessoire. Accessoires montables sans outils : systèmes optiques LED interchangeables, verres décoratifs, grilles en nid d'abeille, diffuseurs clair et mat, anneau en matière synthétique blanc pour changer.

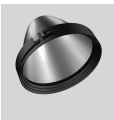
Données du produit

|                                                 |                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Diamètre D                                      | 143 mm                                 |
| Hauteur H                                       | 3 mm                                   |
| Diamètre d'encastrement DA                      | 133 mm                                 |
| Luminaire: hauteur d'encastrement HEL           | 210 mm                                 |
| Épaisseur du plafond S                          | 1-20 mm                                |
| Espace d'installation longueur LE               | 550 mm                                 |
| Espace d'installation largeur BE                | 350 mm                                 |
| Espace d'installation hauteur HE                | 210 mm                                 |
| Poids                                           | 1.42 kg                                |
| Source de lumière                               | LED                                    |
| Température de couleur                          | 2700 K                                 |
| Flux lumineux utile                             | 2600 lm                                |
| Puissance du système                            | 29 W                                   |
| Efficacité lumineuse                            | 90 lm/W                                |
| Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)    | 21,7                                   |
| Angle de rayonnement                            | 40°/28°                                |
| Durée de vie                                    | 50000 h (L90/B10)                      |
| Indice de rendu des couleurs (CRI)              | 92                                     |
| Tolérance de couleur                            | 2                                      |
| Groupe de risque photobiologique selon EN 62471 | Groupe de risque 1                     |
| Appareillage                                    | Convertisseur                          |
| Contrôle                                        | on/off                                 |
| Tension                                         | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz             |
| Luminaires sur sécurité B10A                    | 21                                     |
| Luminaires sur sécurité B16A                    | 34                                     |
| Luminaires sur sécurité C10A                    | 35                                     |
| Luminaires sur sécurité C16A                    | 57                                     |
| Courant d'appel / Temps d'allumage              | 11.1 A / 250 µs                        |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code                   | 95 100 100 100 100                     |
| Degré de protection                             | IP 20                                  |
| Classe de protection                            | II                                     |
| Test au fil incandescent                        | 650 °C                                 |
| Résistance aux chocs                            | IK06                                   |
| Température ambiante                            | -20 °C ... + 25 °C                     |
| Marques de sécurité                             | Ne pas couvrir le luminaire encastré ! |
| Marque de conformité                            | CE, EAC                                |

Accessoires



982368.003  
Réflecteur spot



982368.013  
Réflecteur medium



982368.023  
Réflecteur flood



982369.003  
Lentille spot



982369.013  
Lentille medium



982369.023  
Lentille flood



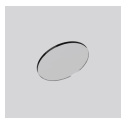
982369.033  
Lentille wide flood



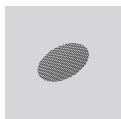
982369.043  
Lentille couloir ovale

# DEECOS R

911510.003.2 | Projecteurs à encastrer



982370.000  
Diffuseur, clair



982371.003  
Grille alvéolée contre l'éblouissement



982421.002  
Anneau en matière synthétique blanc pour lentille.



982647.002  
Verre décoratif opalin mat



982703.002  
Boîte de dérivation



982370.010  
Diffuseur, satiné



982419.002  
Anneau en matière synthétique blanc pour réflec-  
teur.



982368.033  
Réflecteur wide flood



982648.002  
Verre décoratif opalin mat