

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green
works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam ESYLUX ELC-verlichtingsarmaturen serie CELINE.

Toepassingsgebied E-Installatie; verlichting, LED energiezuinige verlichting.

Geschikt voor ☒ Nieuwbouw ☐ Woningbouw
☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw

Materiaal LED-inlegarmatuur van gelakt staal, kunststof en elektronica.

Samenstelling Samengesteld product van metaal, PMMA-kunststof en elektronica.



Eigenschappen algemeen De LED-plafondarmaturen van de serie CELINE zorgen voor energiezuinige verlichting in kantoren, vergaderzalen en andere ruimten. Ze zijn ontworpen voor verlaagde systeemplafonds, maar met de juiste accessoires zijn ze ook geschikt voor andere montagevarianten - en hun hoge lichtkwaliteit overtuigt ook als speciale uitvoeringen in intelligente verlichtingssystemen. Ze zorgen voor flikkervrij licht voor gezond en niet-vermoeiend werken. Geschikt voor computerwerkplekken volgens NEN-EN 12464-1.

Eigenschappen bij verwerking Tot 60% tijdsbesparing op installeren door plug en play installatie. Het is een modulaair systeem, schaalbaar en bij veranderende eisen eenvoudig aan te passen. Energie-efficiënte verlichting met hoge lichtkwaliteit en hoog visueel comfort.

Productspecificaties • Afm. l x b x h: 593 x 593 x 100,6 mm • Lichtkleur (afh. van type): 3000/4000K of 2700-6500K (TW)
• Voorzien van opaal of prismatische diffusor • Beschermingsgraad IP20/IP54 • Nom. vermogen: 32 W
• CRI: >80/>90. CQS: >80/>90 • Lichtstroom (afh. van type): 3270-4590 lm • Flickerfactor: 0% • Garantie: 5 jaar.

Certificaat/label CE, RoHS, AEEA en energielabel A++.

Productieproces Het product is ontwikkeld en wordt geproduceerd in Duitsland. De productie is gewaarborgd volgens ISO 9001; 2015. De producten worden duurzaam geproduceerd met behulp van duurzame energie. Productieafval wordt gescheiden afgevoerd en gerecycled.

Verpakkingsmateriaal De CELINE-armaturen worden verpakt in een kunststof zak en in een kartonnen doos. Kunststof zak en karton zijn recyclebaar.

Effect op GPR score 2.2 Circulair materiaalgebruik, 5.2 Flexibiliteit.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energietabel

