Bestektekst

|  |
| --- |
| **SAVE 2000 Daglichtbuis - dagmaat ø 300 mm** |
| *v2, 2017-01-17* |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Fabrikant: | M&T Nederland | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Beoogd gebruik: | voor daglichtvoorziening voor platte daken | | Beoogd gebruik: | voor daglichtvoorziening voor hellende daken | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | |  | ***Producteigenschappen*** | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Opwaartse druk: | UL 1.500 | | Neerwaartse druk: | DL 1.000 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Uitwendig brandgedrag (EN 13501-5) (klasse): | F-roof | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): | E | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Waterdichtheid (klasse): | voldoet | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Luchtgeluidisolatie (Rw) (EN-ISO 140-3) (dB): | 20 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Warmtedoorgangscoëfficiënt (U) (W/(m².K)): | 2,66 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Lichtdoorlatendheid, totaal (τD65) (%): | 90 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Luchtdoorlatendheid (Ap) (klasse): | A4 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Duurzaamheid, mechanische eigenschappen (klasse): | Cu 1 | | Duurzaamheid, mechanische eigenschappen (klasse): | Ku 1 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Duurzaamheid, variatie in vergeling (Yl(ΔYl)) (klasse): | ΔA | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Dakdoorvoer: | plat dak, bitumineuze dakbedekking | | Dakdoorvoer: | plat dak, kuststof dakbedekking | | Dakdoorvoer: | hellend dak, keramische dakpannen | | Dakdoorvoer: | hellend dak, betonnen dakpannen | | Dakdoorvoer: | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Materiaal indekstuk: | kunststof plakplaat | | Materiaal indekstuk: | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Materiaal dakopstand: | dubbelwandige geïsoleerde polyester opstand, 35 mm PUR, U=0,7 W/(m².K) | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Hoogte dakopstand (mm): | 210 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Dakdoorvoer, diameter (mm): | 500 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Binnendiameter dakopstand (mm): | 305 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Hoogte dakpakket (mm): | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Koepel: | dubbelwandig, U=2,8 W/(m².K) | | Koepel: | driewandig, U=1,9 W/(m².K) | | Koepel: | vierwandig, U=1,5 W/(m².K) | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Materiaal koepel: | acrylaat (PMMA) | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Hoogte koepel (mm): | 165 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Buitendiameter koepel (mm): | 320 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Buitenschaal: | helder acrylaat, dik 6 mm, bolvormig | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Binnenschaal: | helder acrylaat, dik 2 mm, vlak | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Koepelborging: | inbraakvertagend | | Koepelborging: | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | |  | ***Onderdelen*** | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Materiaal lichtgeleidende buis: | aluminium buis, 98% reflecterend | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Lengte lichtgeleidende buis (mm): | 610 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Diameter lichtgeleidende buis (mm): | 305 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Versleping: | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Diffuser: | vlakke prisma diffuser | | Diffuser: | bolle OPTIX prisma diffuser | | Diffuser: | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Lengte uitstekend deel onder plafond (mm): | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Plafondmanchet: | ABS, buitendiameter ø 410, flensbreedte 40 mm | | Plafondmanchet: | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Verlengtube: | aluminium buis, 98% reflecterend | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Bochtstuk (°): | versterbaar 0-45° | | Bochtstuk (°): | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Kunstlichtarmatuur: | armatuur met 20W spaarlamp | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | |  | Dimmer: daglichtdimmer met afstandsbediening | |  | ..... | |