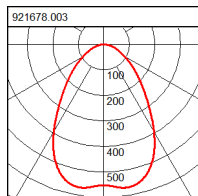
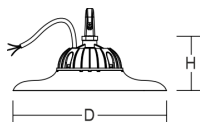


# HB 720

921678.003 | Projecteurs pour halls

Projecteurs pour halls  
4051859658726  
LED  
D 320, H 105



Projecteur de hall plat rond pour suspension par chaînes ou par câble. Corps en aluminium injecté traité époxy. Diffuseur en matière synthétique (polycarbonate), résistant aux chocs. Installation simple grâce à un point de suspension. Fixation possible par chaîne ou câble de suspension (à fournir par l'installateur). Avec câble d'alimentation 3 pôles (300 mm). Luminaires à température de surface limitée selon la norme DIN EN 60598-2-24 pour utilisation dans un environnement dans lequel on peut s'attendre à ce que de la poussière conductrice d'électricité se dépose sur le luminaire.

## Colour

Couleur noir signalisation (RAL 9017)

## Volume et poids

Diamètre D 320 mm  
Hauteur H 105 mm  
Poids 2,35 kg

## Lampe 1

Lampe LED  
Température de couleur 4000K  
Indice de rendu des couleurs (CRI) 80  
Tolérance de couleur 5  
Durée de vie 50000 h (L70/B50)  
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471 Groupe de risque 1

## Eclairage

Température de couleur de la lumière 4.000 K  
Flux lumineux utile 20.000 lm  
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H) 1 28,7  
Angle de faisceau 1 74°  
Angle de rayonnement combiné 1 Up 0°

## Électrotechnique

Appareillage Convertisseur  
Tension 220 - 240 V / 50 - 60 Hz  
Luminaires sur sécurité B10A 8  
Luminaires sur sécurité B16A 13  
Luminaires sur sécurité C10A 8  
Luminaires sur sécurité C16A 13  
Courant d'appel / Temps d'allumage 14.8 A / 9 µs  
Puissance du système 145 W  
Efficacité lumineuse du luminaire 138 lm/W  
Facteur de puissance (cos phi) 0,9

## Vérification

Degré de protection IP 65  
Classe de protection I  
Résistance aux chocs IK07 (2 Joule)  
Marques de sécurité Marquage D, Marquage F  
Température ambiante min. -30 °C  
Température ambiante max. 45 °C  
ULOR 0  
Marque de conformité CE, EAC  
CIE Flux Code / CEN Flux Code 64 88 98 100 100  
Energieeffizienzklasse 2019/2015 D  
Circuit de secours / sans maintenance Umgebungstemperatur / température ambiante => -30 °C ... + 45 °C