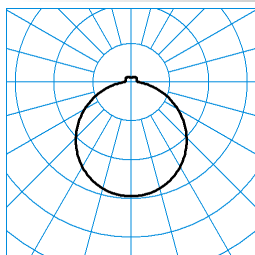


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

<b>Domaines d'application</b>	Zones d'entrée Couloirs Cages d'escaliers Zones de détente Hôtels et restaurants Espaces à vivre
<b>Type de luminaire</b>	Plafonnier à LED, rond Avec vasque en PMMA opale.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie
<b>Optique du luminaire</b>	Avec vasque ronde, de forme sphérique, légèrement aplatie au niveau de la tête du luminaire, opale.
<b>Puissance raccordée</b>	28 W
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	3.200 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	114 lm/W
<b>CEN flux code</b>	45 75 93 90 100 23 50 74 10
<b>Durée de vie</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation
<b>Corps de luminaire</b>	Corps de luminaire en tôle d'acier.
<b>Version électrique</b>	Avec driver, dimmable (DALI).
<b>Type de raccordement</b>	Borne
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	230 - 240 V
<b>Indice de protection</b>	IP40
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP40
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK02
<b>Réaction au feu</b>	650 °C
<b>température ambiante</b>	-20 - 25 °C
<b>Hauteur net</b>	84 mm
<b>Diamètre extérieur</b>	520 mm
<b>Poids</b>	2,5 kg

### courbes photométriques



**TX051331**  
 UGR I = 20,0  
 UGR q = 20,0  
 DIN 5040: A42  
 UTE: 0,90 E + 0,10 T

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

### Texte d'appels d'offres

Plafonnier à LED, rond Avec vasque en PMMA opale. Pour montage au mur ou au plafond. Avec vasque ronde, de forme sphérique, légèrement aplatie au niveau de la tête du luminaire, opale. Flux lumineux du luminaire 3200 lm, puissance raccordée 28,00 W, rendement lumineux du luminaire 114 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne  $L_{80}(t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$  h. Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Diamètre de la vasque  $\varnothing 520$  mm, hauteur du luminaire 84 mm. Température ambiante admissible ( $t_a$ ):  $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$ . Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 :  $650^\circ\text{C}$ . Avec driver, dimmable (DALI). Ce luminaire qui satisfait à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits (LSPro) porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.