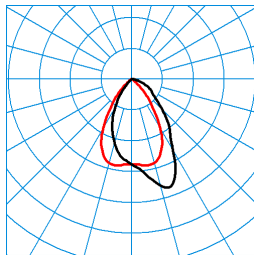
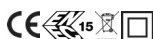
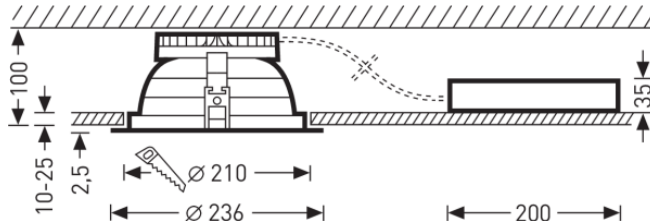


# InperlaL G2 C07 WW-HR 1800-830 ET 01

TOC: 6866540



**TX053145**  
 UGR I = 17,4  
 UGR q = 23,0  
 DIN 5040: A60  
 UTE: 1,00 B



## Texte d'appels d'offres

Downlight LED rond avec réflecteur en aluminium grand brillant. Downlight pour ouverture découpée dans le plafond. Montage encastré dans plafond en béton coulé possible à l'aide d'accessoires. Encastrement dans le plafond sans outils par système de ressorts pour un montage rapide. Convenant à un encastrement dans des découpes de plafond entre Ø 210 mm et Ø 225 mm. En relation avec une collerette de rénovation en accessoire optionnel, il est possible de recouvrir des découpes de plafond de Ø 260 mm maximum. Profondeur d'encastrement > 105 mm. Réflecteur en aluminium grand brillant, anodisé. Réflecteur lèche-mur pour répartition asymétrique des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire 1700 lm, puissance du luminaire 16 W, rendement lumineux du luminaire 106 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, Indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne  $L80(t_q 25^\circ C) = 70.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L85(t_q 25^\circ C) = 50.000$  h. Collerette d'encastrement au plafond en aluminium moulé sous pression, laquage par poudre, blanc. Corps de refroidissement en aluminium moulé sous pression, laquage par poudre, blanc. Diamètre extérieur 236 mm. Température ambiante admissible (ta):  $-20^\circ C - +25^\circ C$ . En combinaison avec un recouvrement décoratif fermé, l'indice de protection est IP54 par le dessous. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03/0,35 J, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 :  $850^\circ C$ . Avec bornier de raccordement 3 pôles jusqu'à 2,5 mm<sup>2</sup> pour raccordement secteur et repiquage secteur. Avec driver. 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. Poids 1,0 kg.

## Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

<b>Domaines d'application</b>	Espaces de vente Halls d'accueil Couloirs Salles de conférence Hôtels et restaurants Espaces à vivre
<b>Type de luminaire</b>	Downlight LED rond avec réflecteur en aluminium grand brillant.
<b>Types de montage</b>	Version encastrée
<b>Optique du luminaire</b>	Réflecteur en aluminium grand brillant, anodisé.
<b>Puissance raccordée</b>	16 W
<b>Température de couleur</b>	3.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	1.700
<b>Rendement normalisé</b>	1
<b>Efficacité lumineuse</b>	106,3 lm/W
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation
<b>Corps de luminaire</b>	" "
<b>Versión électrique</b>	Avec driver.
<b>Type de raccordement</b>	Borne
<b>Compatible TouchDim</b>	Non
<b>Éclairage de secours</b>	Sans éclairage de secours
<b>Marquage IFS</b>	Non
<b>Indice de protection</b>	IP40
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP40
<b>Classe électrique</b>	II
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK03
<b>Réaction au feu</b>	850 °C
<b>Hauteur net</b>	103 mm
<b>Diamètre extérieur</b>	236 mm
<b>Hauteur d'encastrement</b>	105 mm
<b>Poids</b>	1,0 kg
<b>Diamètre d'encastrement</b>	220 mm

## Accessoires commercialisés

Article	Désignation
5201200	Inperla C2 MP 600
5201300	Inperla C2 MP 625
6871500	InperlaL C07 RD-PC
6871600	InperlaL C07 RG-PC
6871700	InperlaL C07 ZN-PC
6871800	Inperla C07 MP 400
6872100	InperlaL C07 BE
6872200	InperlaL C07 SP drm260