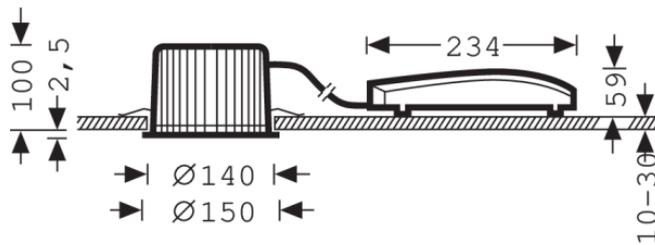
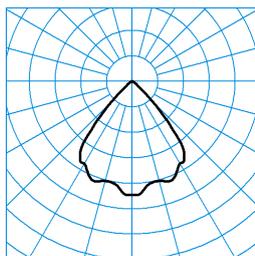


# InperiaLPact C05 HR22 900 ETDD 01

TOC: 6360751



**TX044582**  
 UGR I = 19,8  
 UGR q = 19,8  
 DIN 5040: A60  
 UTE: 1,00 A

■ C0 - C180



## Texte d'appels d'offres

Downlight LED compact au format rond. Luminaire doté d'un équipement Active pour la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande séparé. 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. Des plaques d'assainissement assorties optiquement et techniquement, destinées à des ouvertures dans le plafond aux cotes de découpe plus importantes sont commercialisées sous forme d'accessoires en différentes versions. Découpe dans le plafond Ø 140 mm, Profondeur d'encastrement = 100 mm. En combinaison avec un recouvrement décoratif fermé, l'indice de protection est IP54 par le dessous. Réflecteur en aluminium grand brillant, anodisé. Équipé d'un module spot LED. Les indications suivantes relatives au flux lumineux du luminaire et à la puissance raccordée du système valent pour un fonctionnement de ce luminaire à une température de couleur au réglage dynamique (HCL) et fonctionnant à une température de couleur blanc chaud (2 700 K). Flux lumineux du luminaire 900 lm, puissance du luminaire 14,5 W, rendement lumineux du luminaire 62 lm/W. Teinte de lumière Variable (blanc chaud, blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) variable (2700 K - 6500 K), Indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne  $L_{80} (t_q 25^\circ C) = 70.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L_{85} (t_q 25^\circ C) = 50.000$  h. Diamètre du luminaire Ø 150 mm, hauteur du luminaire 103 mm. L'unité du luminaire et l'unité de refroidissement forment une unité compacte. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +25 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02/0,2 J, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Avec driver, dimmable (DALI). Un module de commande DALI (à commander séparément) est nécessaire à la commande des couleurs de lumière. Avec bornier de raccordement 5 pôles jusqu'à 2,5 mm<sup>2</sup> pour raccordement secteur et repiquage secteur. dimmable numériquement (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. Poids 1,9 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 compact au format rond.		
<b>Lampes</b>	Équipé d'un module spot LED.		
<b>Types de montage</b>	Version encastrée		
<b>Optique du luminaire</b>	Réflecteur en aluminium grand brillant, anodisé.		
<b>Système LED</b>	Canal HCL 1	Canal HCL 2	HCL MAX
<b>Puissance raccordée</b>	14,50 W	14,50 W	29 W
<b>Température de couleur</b>	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	800	900	1.700
<b>Rendement normalisé</b>	1		
<b>Efficacité lumineuse</b>	62,1 lm/W		
<b>Indice rendu couleurs</b>	80		
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation		
<b>Version électrique</b>	Avec driver, dimmable (DALI). Un module de commande DALI (à commander séparément) est nécessaire à la commande des couleurs de lumière.		
<b>Type de raccordement</b>	Borne		
<b>Éclairage de secours</b>	Sans éclairage de secours		
<b>Marquage IFS</b>	Non		
<b>Indice de protection</b>	IP20		
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP20		
<b>Classe électrique</b>	I		
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK02		
<b>Réaction au feu</b>	650 °C		
<b>Hauteur net</b>	103 mm		
<b>Diamètre extérieur</b>	150 mm		
<b>Hauteur d'encastrement</b>	100 mm		
<b>Poids</b>	1,9 kg		
<b>Diamètre d'encastrement</b>	140 mm		

## Accessoires commercialisés

Article	Désignation
6019500	InperiaL C05 DA 01

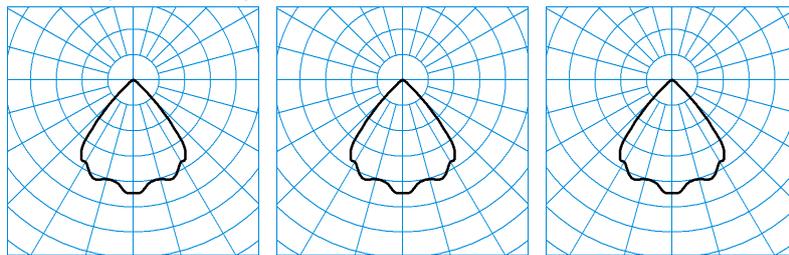
# InperlaLPact C05 HR22 900 ETDD 01

TOC: 6360751



- 6019600 InperlaL C05 DA 03
- 6019700 InperlaL C05 DA-M 01
- 6019800 InperlaL C05 DA-M 03
- 6019900 InperlaL C05 RD-PC
- 6020000 InperlaL C05 RG-PC
- 6020100 InperlaL C05 ZN-PC
- 6067700 InperlaL C05 BE
- 6067900 InperlaL C05 SP 160
- 6068000 InperlaL C05 SP 220
- 6068100 InperlaL C05 SP 260
- 6060000 InperlaL C05 MP 300
- 6060200 InperlaL C05 MP 625
- 6060400 InperlaL C05 MP 600

## courbes photométriques



**TX044582**  
UGR I = 19.8  
UGR q = 19.8  
DIN 5040: A60  
UTE: 1,00 A

■ C0 - C180

**TX054734**  
UGR I = 19.8  
UGR q = 19.8  
DIN 5040: A60  
UTE: 1,00 A

■ C0 - C180

**TX054735**  
UGR I = 22.0  
UGR q = 22.0  
DIN 5040: A60  
UTE: 1,00 A

■ C0 - C180