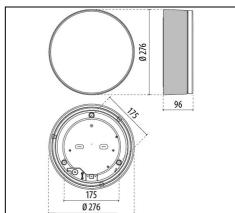


# DROP 28 LED HF

## Code 303632

























## Description

Appareil pour installation en applique et au plafond, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, composé de :

- Boîtier en technopolymère blanc ou peint
- Diffuseur en verre pressé satiné à l'intérieur et à l'extérieur
- Classe II
- Joint en polymère expansé
- Possibilité d'alimentation y compris avec un tube latéral de Ø 20 mm
- Clips en acier chromé pour un accrochage rapide du diffuseur à la base
- Des pictogrammes de signalisation sont disponibles
- Champ maximum de détection jusqu'à 8 m
- Grâce à l'intégration d'un module de protection à l'intérieur du capteur, il est possible d'installer plusieurs d'appareils dans le même espace sans risque d'interférences réciproques
- Capteur à hyperfréquence (HF) incorporé dans l'appareil avec détection opérant à une fréquence de 5,8 Ghz+/-75 Mhz
- Les versions LED SMD sont équipées avec platine mid-power
- Design by ROBERTO FIORATO
- Design by ROBERTO FIORATO

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <a href="https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty">https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty</a>

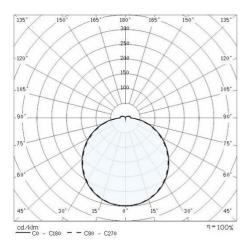


	Groupe ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC002892
Flux nominal   2447	Caractéristiques générales			
Itm :	Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
tuminaire IWI:         CRI:         80         Température de couleur IKI:         4000           Couleur / Finissage:         W/H-87 / Blanc / Poudrée         Température per de protection IP.         IP56           Impact resistance / impact energy:         IK06 IJ xx3         Classe de protection:         II           Optique:         S/EW - Symétrique extradiffusante         Poids net Ikgl:         2.451           Diamètre totale Imm]:         276         Largeur totale Imm]:         99           Caractéristiques mécaniques         Forme:         Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm         Matériaux du boitier:         Plastique           Type de diffuseur:         Verre         Essai au fil incandescent l'Cl:         750 'C           Caractéristiques électriques         Tension d'alimentation:         AC         Tension d'entrée IV ACl:         220/240           Fréquence d'entrée IH2!:         50/60         Facteur de puissance / COS Ф:         >0.9           Courant d'appel (A/µs):         5/50         C10 15 mm²:         52           C16 25 mm²:         85         Bio 15 mm²:         31           Bi6 2.5 mm²:         50         Type d'installation:         Hublots           Temperature ambiante min. l'Cl:         -20         Temperature ambiante max. l'Cl:         25           Caractéristiqu		2447		1382
Couleur / Finissage:         WH-87 / Blanc / Poudrée         Degré de protection IP:           Impact resistance / impact energy:         IKO6 1J xx3         Classe de protection:         II           Optique:         S/EW - Symétrique extradiffusante         Poids net Ikgl:         2.451           Diamètre totale imml:         276         Largeur totale imml:         99           Caractéristiques mécaniques         Forme:         Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm         Matériaux du boîtier:         Plastique           Type de diffuseur:         Verre         Essai au fil incandescent l'Cl:         750 °C           Caractéristiques électriques         AC         Tension d'entrée IV ACl:         220/240           Fréquence d'entrée [Hz]:         50/60         Facteur de puissance / COS Φ:         >0.9           Courant d'appel (A/μsl:         5 / 50         Col 1,5 mm²:         52           C16 2,5 mm²:         85         Blo 1,5 mm²:         31           B16 2,5 mm²:         50         Type d'installation:         Hublots           Temperature ambiante min. l'Cl:         -20         Temperature ambiante max. l'Cl:         25           Caractéristiques lumineuses         Maintien du flux lumineux:         L80810@5000		16 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	86
Impact resistance / impact energy:   IK06 1 J xx3   Classe de protection:   II	CRI:	80		4000
Optique: S/EW - Symétrique extra- diffusante  Diamètre totale [mm]: 276  Largeur totale [mm]: 99  Caractéristiques mécaniques  Forme: Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm Matériaux du boîtier: Plastique Type de diffuseur: Verre Essai au fil incandescent l'C]: 750 °C  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation: AC Tension d'entrée [V AC]: 220/240  Fréquence d'entrée [Hz]: 50/60 Facteur de puissance / COS Φ: >0.9  Courant d'appel [A/µs]: 5 / 50 C10 15 mm²: 52  C16 25 mm²: 50  Installation  Lieu d'application: Outdoor Type d'installation: Hublots  Temperature ambiante min. l'Cl: -20 Temperature ambiante max. l'Cl: 25  Caractéristiques lumineuses  MacAdam: 3 Maintien du flux lumineux: L80810⊕5000		WH-87 / Blanc / Poudrée	•	IP55
Diamètre totale [mm]: 276 Largeur totale [mm]: 99  Caractéristiques mécaniques  Forme: Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm Matériaux du boîtier: Plastique Type de diffuseur: Verre Essai au fil incandescent [**Cl: 750 **C  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation: AC Tension d'entrée [V ACl: 220/240  Fréquence d'entrée [Hz]: 50/60 Facteur de puissance / COS Φ: >0.9  Courant d'appel [A/µs]: 5 / 50 C10.15 mm²: 52  C16.25 mm²: 85 B10.15 mm²: 31  B16.25 mm²: 50  Installation  Lieu d'application: Outdoor Type d'installation: Hublots  Temperature ambiante min. [**Cl: -20 Temperature ambiante max. [**Cl: 25  Caractéristiques lumineuses  MacAdam: 3 Maintien du flux lumineux: L80810⊕5000	Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	Classe de protection:	II
Caractéristiques mécaniques  Forme: Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm Matériaux du boîtier: Plastique  Type de diffuseur: Verre Essai au fil incandescent l°Cl: 750 °C  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation: AC Tension d'entrée [V ACl: 220/240  Fréquence d'entrée [Hzl: 50/60 Facteur de puissance / COS Φ: >0.9  Courant d'appel [A/μsl: 5 / 50 C10 1.5 mm²: 52  C16 2.5 mm²: 85 B10 1.5 mm²: 31  B16 2.5 mm²: 50  Installation  Lieu d'application: Outdoor Type d'installation: Hublots  Temperature ambiante min. l°Cl: -20 Temperature ambiante max. l°Cl: 25  Caractéristiques lumineuses  MacAdam: 3 Maintien du flux lumineux: L80810⊕5000	Optique:	• •	Poids net [kg]:	2.451
Caractéristiques mécaniques         Forme:       Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm       Matériaux du boîtier:       Plastique         Type de diffuseur:       Verre       Essai au fil incandescent l'Cl:       750 °C         Caractéristiques électriques         Tension d'alimentation:       AC       Tension d'entrée [V AC]:       220/240         Fréquence d'entrée [Hz]:       50/60       Facteur de puissance / COS Φ:       >0.9         Courant d'appel IA/μsl:       5 / 50       C10 15 mm²:       52         C16 2.5 mm²:       85       B10 1.5 mm²:       31         B16 2.5 mm²:       50         Installation         Lieu d'application:       Outdoor       Type d'installation:       Hublots         Temperature ambiante min. l'Cl:       -20       Temperature ambiante max. l'Cl:       25         Caractéristiques lumineuses         MacAdam:       3       Maintien du flux lumineux:       L80810@5000	Diamètre totale [mm]:	276	Largeur totale [mm]:	99
Tension d'alimentation:         AC         Tension d'entrée [V AC]:         220/240           Fréquence d'entrée [Hz]:         50/60         Facteur de puissance / COS Φ:         >0.9           Courant d'appel [A/μs]:         5/50         C10 1.5 mm²:         52           C16 2.5 mm²:         85         B10 1.5 mm²:         31           B16 2.5 mm²:         50         Type d'installation:         Hublots           Lieu d'application:         Outdoor         Type d'installation:         Hublots           Temperature ambiante min. l'Cl:         -20         Temperature ambiante max. l'Cl:         25           Caractéristiques lumineuses         Maintien du flux lumineux:         L80B10@5000	Type de diffuseur:	Verre	Essai au fil incandescent [*C]:	750 °C
Fréquence d'entrée [Hz]:         50/60         Facteur de puissance / COS Φ:         >0.9           Courant d'appel [A/μs]:         5 / 50         C10 1,5 mm²:         52           C16 2,5 mm²:         85         B10 1,5 mm²:         31           B16 2.5 mm²:         50           Installation         Lieu d'application:         Outdoor         Type d'installation:         Hublots           Temperature ambiante min. l'Cl:         -20         Temperature ambiante max. l'Cl:         25           Caractéristiques lumineuses         Maintien du flux lumineux:         L80B10@5000	Caractéristiques électriques			
Courant d'appel [A/μs]:         5 / 50         C10 1.5 mm²:         52           C16 2.5 mm²:         85         B10 1.5 mm²:         31           B16 2.5 mm²:         50           Installation         Lieu d'application:         Outdoor         Type d'installation:         Hublots           Temperature ambiante min. ['C]:         -20         Temperature ambiante max. ['C]:         25           Caractéristiques lumineuses         MacAdam:         3         Maintien du flux lumineux:         L80B10@5000	Tension d'alimentation:	AC	Tension d'entrée [V AC]:	220/240
C16 2.5 mm²: 31  B16 2.5 mm²: 50  Installation  Lieu d'application: Outdoor Type d'installation: Hublots  Temperature ambiante min. ['C]: -20 Temperature ambiante max. ['C]: 25  Caractéristiques lumineuses  MacAdam: 3 Maintien du flux lumineux: L80B10@5000	Fréquence d'entrée [Hz]:	50/60	Facteur de puissance / COS Φ:	>0.9
Installation  Lieu d'application:  Cutdoor  Type d'installation:  Hublots  Temperature ambiante min. [°Cl: -20  Caractéristiques lumineuses  MacAdam:  Maintien du flux lumineux:  L80B10@5000	Courant d'appel [A/µs]:	5/50	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	52
Installation  Lieu d'application: Outdoor Type d'installation: Hublots  Temperature ambiante min. [°C]: -20 Temperature ambiante max. [°C]: 25  Caractéristiques lumineuses  MacAdam: 3 Maintien du flux lumineux: L80B10@5000	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	85	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	31
Lieu d'application:  Type d'installation:  Hublots  Temperature ambiante min. ['C]:  Caractéristiques lumineuses  MacAdam:  Maintien du flux lumineux:  L80B10@5000	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	50		
Temperature ambiante min. [°C]: -20  Temperature ambiante max. [°C]: 25  Caractéristiques lumineuses  MacAdam: 3  Maintien du flux lumineux: L80B10@5000	Installation			
Caractéristiques lumineuses  MacAdam: 3 Maintien du flux lumineux: L80B10@5000	Lieu d'application:	Outdoor	Type d'installation:	Hublots
MacAdam: 3 Maintien du flux lumineux: L8oB1o@5ooo	Temperature ambiante min. [°C]:	-20	Temperature ambiante max. [°C]:	25
	Caractéristiques lumineuses			
Distribution lumineuse: Direct	MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L80B10@50000h
	Distribution lumineuse:	Direct		

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty



## Données photométriques



## **Accessoires**

## DROP 28



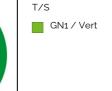












008353

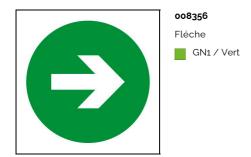


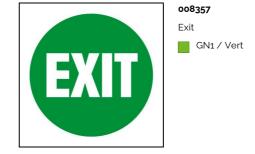




**008355**B/S
GN1 / Vert

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty





Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty