

Infrarouge industriel IR

Pour des locaux vastes et aux plafonds hauts

Le modèle IR est conçu pour le chauffage intégral ou d'appoint de vastes locaux aux plafonds hauts. Il convient également à un usage extérieur (mise hors gel de quais de chargement, tribunes sportives, etc.).

L'IR est d'une conception industrielle robuste.

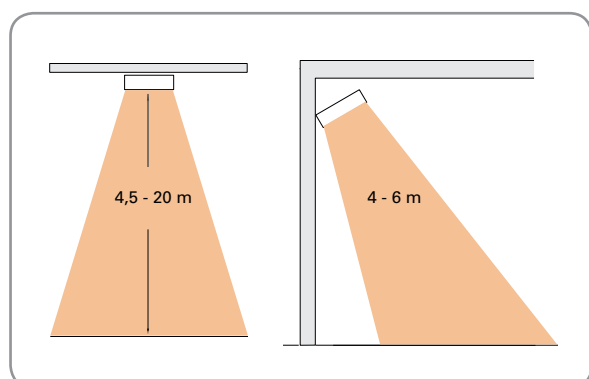
- Réflecteurs en aluminium anodisé poli pour une répartition optimale de la chaleur.
- Avec les charnières de fixation fournies, l'appareil peut être positionné suivant cinq angles différents.
- Socle permettant le raccordement d'un régulateur ou le raccordement en série de plusieurs cassettes.
- Grille de protection à commander séparément.
- Boîtier de teinte grise en tôle d'acier à revêtement aluminium-zinc à l'épreuve de la corrosion.

Infrarouge industriel IR (IP44)

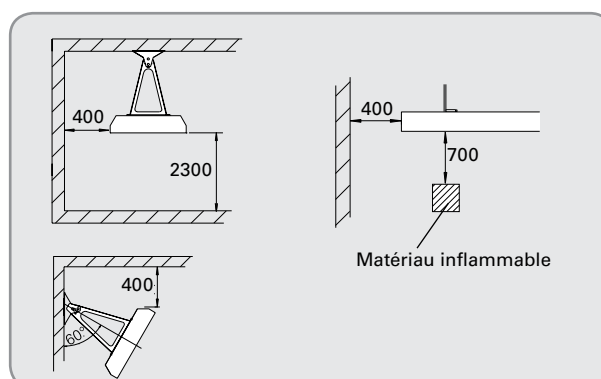
Type	Niveaux de sortie [kW]	Tension [V]	Intensité [A]	Température d'élément max. [°C]	Dimensions LxHxL [mm]	Poids [kg]
IR3000	1/2/3	400V3N~*	4,3	700	1125x83x358	9,0
IR4500	1.5/3/4.5	400V3N~*	6,5	700	1500x83x358	11,1
IR6000	2/4/6	400V3N~*	8,7	700	1875x83x358	13,2

*) Connectable également en 400 V3~, mais dans ce cas sans niveaux de puissance. Avec neutre: raccordement d'un élément tubulaire à la fois.

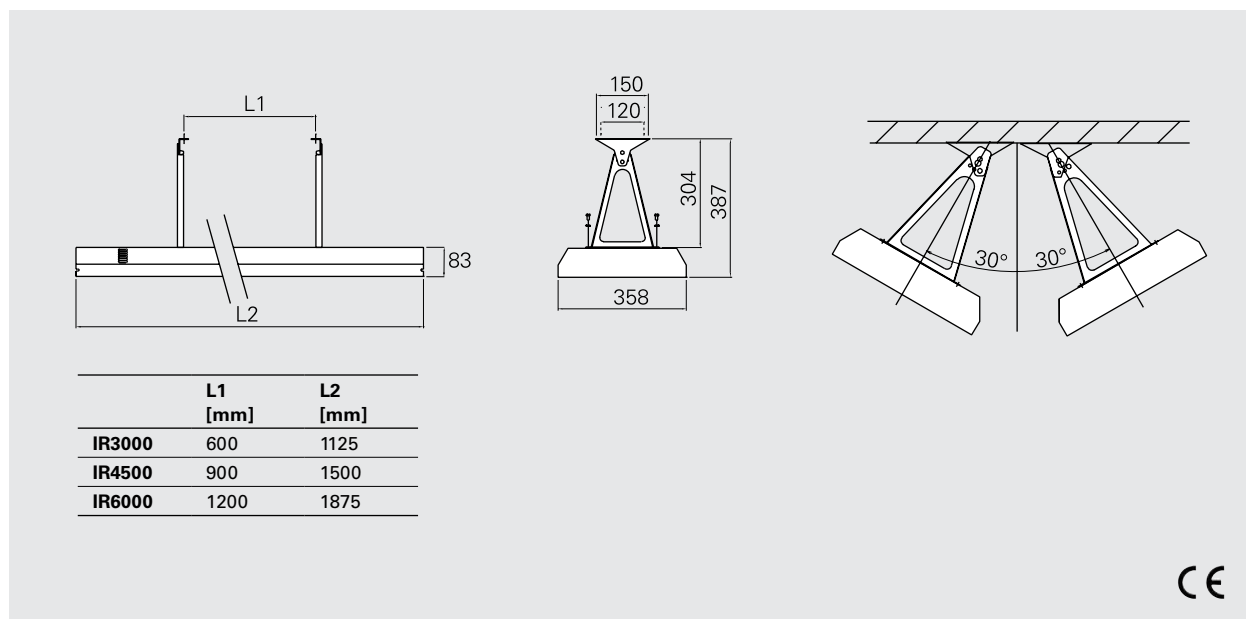
Hauteur d'installation



Distances minimales



Dimensions



Montage

L'émetteur infrarouge industriel IR est installé à l'horizontale à l'aide de consoles de montage pouvant être posées directement contre le plafond ou le mur. Le montage permet l'ajustement d'un angle de rayonnement de 30° dans chaque direction. Les émetteurs peuvent également être suspendus par des câbles (de Ø 3 mm minimum). Grille de protection à commander séparément.

Raccordement

L'infrarouge industriel IR est prévu pour une installation permanente. Il existe des socles de connexion doubles dans le boîtier de raccordement qui permettent de connecter plusieurs émetteurs entre eux.

Accessoires



Type	Désignation	HxLxP [mm]
T10S	Thermostat électronique avec bouton incorporé, IP30	80x80x31
TK10S	Thermostat électronique avec bouton visible, IP30	80x80x31
KRT1900	Thermostat ambiant capillaire, IP55	165x57x60
S123	Interrupteur manuel pour niveaux de puissance 1-2-3, IP44	72x64x46
CBT	Minuteur, IP44	155x87x43
IRG3000	Grille de protection IR3000	869x362x40
IRG4500	Grille de protection IR4500	1235x362x40
IRG6000	Grille de protection IR6000	1615x362x40

Pour plus d'informations et d'options, reportez-vous au chapitre « Régulation ».