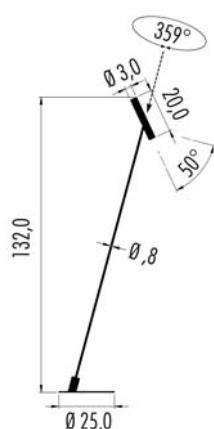


P55 Pinocchio



IP20 © MC-E=3 CE ▽

100-240V 6W CRI>90 dimmable

4P55.2 M.02 With honeycomb

4P55.2 M.06 With honeycomb

4P55.2 M.B With honeycomb

4P55.2 M.C With honeycomb

4P55.2 M.G With honeycomb

4P55.2 M.P With honeycomb

4P55.2 M.R With honeycomb

■ Led color Nominal lm Beam spread

2 = 2700 °K 824 35°

3 = 3000 °K 861

4 = 4000 °K 888

Frame

02 ● Black

06 ○ White

B ● Blue

C ● Copper

G ● Green

P ● Rose

R ● Red

Time delivery: 25 Working days



Vademecum

MC-E

MacAdams step: è un parametro attraverso il quale si definisce il grado di decadimento del colore della luce di una sorgente led nel tempo.

Lo step 3 rappresenta ad oggi il livello di decadimento più basso.

it is a parameter which defines the deterioration degree of the colour of the light coming from a led source during its life. Step 3 is nowadays the lower deterioration level.

es ist ein Parameter, der der Verschlechterungsgrad der Lichtfarbe eines Led Leuchtmittels während seines Lebens bestimmt. Step 3 ist heutzutage das niedrigste Verschlechterungsniveau.

Est un paramètre avec lequel on définit le degré de détérioration de la couleur de la lumière d'une source led dans le temps. Aujourd'hui le Step 3 est le niveau de détérioration le plus bas.

el es un parámetro que define el grado de deterioración del color de la luz de una fuente led en el tiempo. El step 3 representa hoy el nivel de deterioración más bajo.

CRI

Indice di resa cromatica di una sorgente luminosa, e misura di quanto naturali appaiano i colori degli oggetti da essa illuminati.

Colour Rendering Index of a light source and measure indicating how natural the colours of objects appear when enlightened from it.

Farbwiedergabeindex einer Lichtquelle und Maß, das, wie nach der Natur die Farben der Objekten sich herausstellen, wenn sie von dieser Lichtquelle beleuchtet sind, anzeigt.

Indice de rendu des couleurs d'une source lumineuse et mesure qui indique la pureté des couleurs des objets éclairés par cette source.

Indice de rendimiento lumínico de una fuente luminosa, y medida de lo natural del color de los objetos iluminados con dicha fuente.

lm

Il lumen è l'unità di misura del flusso luminoso di una sorgente luminosa.

Lumen is the unit of the light flux of a light source.

Lumen ist ein Maß der Strahlengang einer Lichtquelle.

Le lumen est l'unité de mesure du flux d'éclairage d'une source lumineuse.

El lumen es la unidad de medida del flujo luminoso de una fuente luminosa.

lx

Il lux è l'unità di misura per l'illuminamento di un'area piana. Un lux è pari a un lumen fratto un metro quadrato.

Lux is the unit for the lighting of a flat area. One lux is equal to one lumen divided per one square meter.

Lux ist ein Maß für die Beleuchtung einer ebenen Oberfläche. Ein lux ist gleich ein lumen geteilt durch einen quadratischen Meter.

Le lux est l'unité de mesure pour l'illumination d'une zone plane. Un lux correspond à un lumen divisé par mètre carré.

El lux es la unidad de medida de iluminación de una superficie. Un lux es equivalente a un lumen por metro cuadrado.



Classe I: Le componenti elettriche accessibili sono collegate ad un conduttore di terra.

Class I: Only basic insulation, accessible conductors are earthed. Earthing compulsory.

Klass I: Grundisolation leitenden, berührbare Metallteile sind mit Schutzerdung verbunden. Schutzerdung vorgeschrieben.

Class I: Seulement isolation de base, les parties conduitrices accessibles sont reliées à un conducteur terre.

Mise à la terre obligatoire.

Clase I: Sólo aislamiento fundamental; además, las partes conductoras accesibles están conectadas a un conductor de tierra. Puesta a tierra indispensable.



Classe II: Messa a terra esclusa, sostituita da cavi elettrici con un isolamento rinforzato.

Class II: basic insulation plus second insulation or both are replaced by reinforced insulation. Earthing excluded

Klasse II: Entweder zu der Grundisolierung kommt noch eine zweite Isolierung hinzu oder ist eine verstreuten Isolierung vorgesehen.

Class II: Soit à l'isolation, soit ces deux dernières sont remplacées par une isolation renforcée.

Mise à la terre: excluse.

Clase II: Al aislamiento fundamental se añade un segundo aislamiento, o bien los dos aislamientos se reemplazan por un aislamiento reforzado.



Classe III: Alimentazione a bassa tensione, inferiore a 50V-50Hz. Messa a terra non prevista.

Class III: Low tension inferior to 50V-50Hz. No ground cable.

Klasse III: Niedervolt < 50V-50 HZ, ohne Erdung

Class III: Alimentation de sécurité à basse tension. Ne doit en aucun cas être utilisée pour des tensions supérieures à 50V-50Hz. mise à la terre.

Clase III: Alimentación de baja tensión, inferior a 50V-50Hz. Toma de tierra no prevista.



Apparecchio con caratteristiche per il montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili (EN 60 598/VDE 0711).

Device which can be mounted on flammable surfaces (EN 60 598/VDE 0711).

Aparato con características para el montaje directo sobre superficies normalmente inflamables (EN 60 598/VDE 0711).



Prodotto conforme alle direttive europee.

Products complying with the Eur. Comm. rules.

Produkt gemäss den EU-Normen.

Producido conforme a las directivas europeas.

IP identification

| | | |
|---|--|---|
| (C) Driver incluso Driver included Treiber mitgeliefert Driver fourni Driver incluido | [IP0X] nessuna protezione no protection kein Schutz non protégé sin protección | [IPX0] nessuna protezione no protection kein Schutz non protégé sin protección |
| (E) Driver non incluso Driver not included Treiber nicht mitgeliefert Driver non fourni Driver excluido | [IP1X] protezione contro corpi estranei $\geq 50\text{mm}$ protection against solid objects $\geq 50\text{mm}$ Schutz gegen Fremdkörpern $\geq 50\text{mm}$ protection contre des corps étrangers $\geq 50\text{mm}$ protegido contra objetos extraños $\geq 50\text{mm}$ | [IPX1] protezione contro caduta acqua verticale protected against water drops falling vertically Schutz gegen Wassertropfen, die senkrecht herabfallen protégé contre les gouttes d'eau tombant verticalement protegido contra la caída de gotas de agua |
| (L) lampadina inclusa including bulb Leuchtmittel inklusiv ampoule comprise bombilla incluida | [IP2X] protezione contro corpi estranei $\geq 12\text{mm}$ protection against solid objects $\geq 12\text{mm}$ Schutz gegen Fremdkörpern $\geq 12\text{ mm}$ protection contre des corps étrangers $\geq 12\text{mm}$ protegido contra objetos extraños $\geq 12\text{mm}$ | [IPX2] protezione contro caduta di gocce oblique a 15° protected against water drops max inclination 15° Schutz gegen Wassertropfen, die senkrecht herabfallen Neigung 15° protégé contre les gouttes d'eau à inclinaison maximale de 15° protegido contra la caída de gotas de agua con inclinación max 15° |
| (T) trasformatore incluso transformer included Trafo mitgeliefert transformateur fournie transformador incluido | [IP3X] protezione contro corpi estranei $\geq 2,5\text{mm}$ protection against solid objects $\geq 2,5\text{mm}$ Schutz gegen Fremdkörpern $\geq 2,5\text{mm}$ protection contre des corps étrangers $\geq 2,5\text{mm}$ protegido contra objetos extraños $\geq 2,5\text{mm}$ | [IPX3] protezione contro caduta di gocce oblique a 60° protected against water drops max inclination 60° Schutz gegen Wassertropfen, die senkrecht herabfallen Neigung 60° protégé contre les gouttes d'eau à inclinaison de max 60° protegido contra la caída de gotas de agua con inclinación max 60° |
| (T) trasformatore non incluso transformer not included Trafo nicht mitgeliefert transformateur non fournie transformador excluido | [IP4X] protezione contro corpi estranei $\geq 1\text{mm}$ protection against solid objects $\geq 1\text{mm}$ Schutz gegen Fremdkörpern $\geq 1\text{mm}$ protection contre des corps étrangers $\geq 1\text{mm}$ protegido contra objetos extraños $\geq 1\text{mm}$ | [IPX4] protezione contro spruzzi d'acqua protected against sprinkling water Spritzwassergeschützt protégé contre les éclaboussures aparato protegido contra las salpicaduras |
| | [IP5X] protezione da polvere dust-protected Staubgeschützt protection contre la poussière aparato protegido contra el polvo | [IPX5] protezione contro getti d'acqua protected against water jets Wasserstrahlgeschützt protégé contre les gouttes d'eau aparato totalmente protegido contra los chorros de agua |
| | [IP6X] stagno alla polvere dust-proof Staubdicht hermétique à la poussière aparato totalmente protegido contra el polvo | [IPX6] protezione contro inondazioni Protected against flooding Überschwemmungsgeschützt rotected against flooding aparato totalmente protegido contra |
| | | [IPX7] protezione per immersione temporanea protected against brief immersions gegen kurzen Tauchen geschützt hermétique à la immersion aparato totalmente protegido contra la sumersión |
| | | [IPX8] protezione per immersione costante protected against long immersion Tauchengeschützt protégé pour des immersions prolongées aparato totalmente protegido contra la larga imersión |