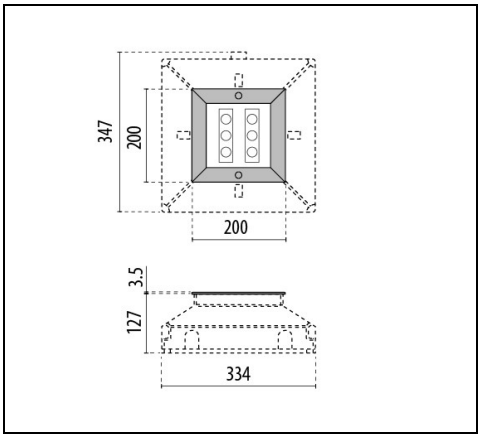
STEEL SQUARE 20 - 6 LED ELL 10°X45°

Codice 301469







Descrizione

Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
- Diffusore in vetro piano temperato extrachiaro spessore 12 mm
- Vano ottico separato dal vano alimentazione per un miglior controllo termico
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Anello in microfusione di acciaio inox
- Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Controcassa in tecnopolimero progettata per favorire il deflusso dell'acqua tramite il sistema WATER DRAIN. La controcassa è inoltre dotata di un coperchio estraibile, con inserite all'interno due bolle di livello per facilitare l'installazione della controcassa
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- I profili estrusi sui quali sono installati i LED possono essere orientati indipendentemente (+/- 10°)

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Dati di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	**Classe ETIM:**	EC000758

Informazioni generali

Attacco:	LED	**Sorgente luminosa:**	LED
Flusso Sorgente [lm]:	510	**Flusso apparecchio [lm]:**	278
Potenza apparecchio [W]:	6.6 W	**Efficienza luminosa [lm/W]:**	42
CRI:	80	**Temperatura colore [K]:**	3000
Colore / Finitura:	INOX / Inox / Lucido	**Grado di protezione IP:**	IP67
IK-J-xxIP:	IK10 20J xx9	**Classe di protezione:**	I
Ottica:	ELL - Ellittica	**Angolo ottica:**	10°x45°
Peso netto [kg]:	3.437	**Lunghezza complessiva [mm]:**	200
Larghezza complessiva [mm]:	200	**Altezza complessiva [mm]:**	119

Caratteristiche meccaniche

Forma:	Quadro ≥ 300 mm	**Materiale del corpo:**	Alluminio
Materiale del diffusore:	Vetro	**Carico statico [kg]:**	2200
Carico di taglio [kN]:	5	**Resistenza alla torsione [Nm]:**	50

Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC/DC	**Tensione di alimentazione [V AC]:**	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	0/50/60	**Fattore di potenza / COS Φ:**	0.6
Tensione di alimentazione [V DC]:	176/264	**Corrente di spunto [A/µs]:**	10 / 100
C10 1.5 mm²:	64	**C16 2.5 mm²:**	100
B10 1.5 mm²:	32	**B16 2.5 mm²:**	50

Installazione

Ambito di applicazione:	Outdoor	**Tipo di montaggio:**	Incassi a terra
Temperatura ambiente min. [°C]:	-10	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	45
Temperatura vetro [°C]:	35	**Classificazione incassi:**	A1 A2 A3 A4 A5

Caratteristiche della luce

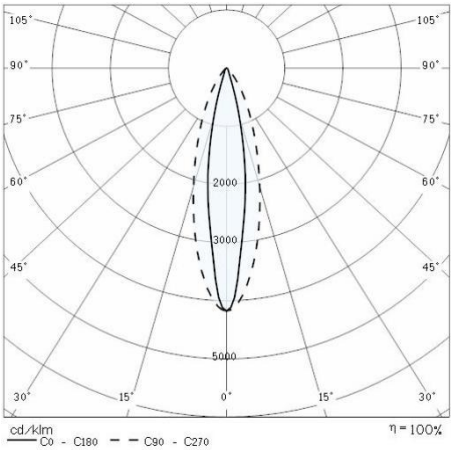
MacAdam:	3	**Mantenimento flusso luminoso:**	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct		

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Dati fotometrici



Accessori opzionali

STEEL SQUARE



310369

Controcassa Steel Square 20

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com